

Міністерство освіти і науки України
Вінницький національний аграрний університет



ЗВІТ РЕКТОРА УНІВЕРСИТЕТУ

**про діяльність Вінницького національного
аграрного університету за 2022 рік**

**Схвалений конференцією трудового колективу університету
(протокол №3 від «23» грудня 2022 р.)**



Вінниця – 2022

ЗМІСТ

1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД	3
2. ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ ЦІЛЮВИХ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЗА 2022 Р.	8
3. ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ	14
4. НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ	51
5. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА СВРОІНТЕГРАЦІЯ.....	161
6. ВІДДІЛ АСПІРАНТУРИ І ДОКТОРАНТУРИ	184
7. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-НАВЧАЛЬНИЙ КОНСОРЦІУМ»	220
8. ВІЙСЬКОВА ПІДГОТОВКА	222
9. ВИХОВНА РОБОТА ТА СОЦІАЛЬНИЙ ЗАХИСТ СТУДЕНТІВ ...	225
10. ВІДОКРЕМЛЕНІ СТРУКТУРНІ ПІДРОЗДІЛИ УНІВЕРСИТЕТУ ...	244
11. ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ	279

1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД

У жовтні 1982 року на базі Вінницької школи підвищення кваліфікації працівників сільського господарства створено Вінницький філіал Української сільськогосподарської академії.

5 квітня 1991 року Державною комісією при Раді Міністрів УРСР (наказ № 42) на базі Вінницького філіалу Української сільськогосподарської академії створено Вінницький державний сільськогосподарський інститут.

Постановою Кабінету Міністрів України (наказ № 502) 16 березня 2000 року на базі ВДСГІ створено Вінницький державний аграрний університет. Відповідно до рішення Державної атестаційної комісії від 9 червня 1999 року (протокол № 21) навчальний заклад визнано акредитованим за статутом вищого закладу освіти IV рівня.

Ураховуючи загальнодержавне та міжнародне визнання результатів діяльності Вінницького державного аграрного університету, його вагомий внесок у розвиток національної освіти і науки, Указом Президента України від 17 грудня 2009 року № 1070/2009 університету надано статус національного. Постановою Кабінету Міністрів України від 11.07.2013р. № 546 створено Навчально-науково-виробничий комплекс «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум», засновниками якого є Вінницький національний аграрний університет та Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України та їх багаточисельні структурні навчальні, наукові, виробничі, дослідні підрозділи.

Згідно зі своїм Статутом, затвердженим Міністерством освіти і науки України наказом №39 від 12 січня 2017 р., Вінницький національний аграрний університет є державним вищим навчальним закладом IV рівня акредитації (сертифікат РД - IV № 026992 від 02.07.2009 року).



З липня 2009 року університет очолює Калетнік Григорій Миколайович – доктор економічних наук, професор, академік НААН України, відмінник аграрної освіти, заслужений економіст України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки 2011 року, кавалер орденів «За заслуги» II та III ступенів.

На конференції трудового колективу, 20 грудня 2019 року, шляхом таємного голосування, Калетніка

Президент Вінницького національного аграрного університету

Григорія Миколайовича було переобрано Президентом університету.

Вінницький національний аграрний університет – потужний осередок освіти і науки із сучасною матеріально-технічною базою, розлогою мережею філій та наукових центрів, широко відомий в Україні та за кордоном.

Аграрний університет здійснює підготовку за багатоступеневою системою: адаптація випускників шкіл до навчання у виші, підготовка молодших спеціалістів, бакалаврів, магістрів, кандидатів і докторів наук.

Університет розширює горизонти співпраці із провідними українськими і світовими підприємствами та установами. Адже лише у такій співпраці можна підготувати справжнього висококваліфікованого фахівця, здатного успішно конкурувати на сучасному динамічному ринку праці.

Кращі студенти університету поглиблюють свої теоретичні знання під час проходження виробничих практик та стажування у 16 навчальних закладах, на провідних сільськогосподарських підприємствах Європи, США, Австралії.

ВНАУ є провідним навчальним закладом України з впровадження сучасних інноваційних методик організації навчального процесу, електронних засобів навчання, тестового контролю залишкових знань тощо. Електронна система управління якістю освітньої діяльності «Сократ» є власною розробкою університету та глобальним інформаційним базисом для управління навчальним процесом; електронної підтримки бібліотеки; репозиторію університету; науково-консультативного освітнього середовища університету.

Вінницький національний аграрний університет є багатогалузевим закладом вищої освіти, що провадить освітню, інноваційну, наукову, міжнародну, культурно-просвітницьку діяльність, має розвинуту інфраструктуру навчальних і науково-виробничих підрозділів, сприяє формуванню комплексу сучасних компетенцій здобувачів вищої та фахової передвищої освіти, гармонійному розвитку особистості, національно-патріотичному вихованню талановитої молоді відповідно Стратегії розвитку університету, Статуту університету, затвердженого Міністерством освіти і науки України наказом від 12 січня 2017 р. № 39, нормативним актам у сфері освіти і науки та положенням. Вінницький національний аграрний університету є постійним членом Вишеградської асоціації університетів (VUA), Асоціації університетів Чорноморського регіону (BSUN) та засновником Навчально-науково-виробничого комплексу «Всеукраїнський наукового-навчальний консорціум».

Наказом Міністра освіти і науки України від 23 грудня 2020 р. №488-к кандидат сільськогосподарських наук, професор **Мазур Віктор Анатолійович** призначений вдруге на посаду ректора Вінницького національного аграрного університету, який отримав 27 жовтня 2020 року беззаперечну підтримку колективу та студентства університету і його



***Ректор Вінницького
національного аграрного університету***

структурних підрозділів. За його кандидатуру проголосували 93,1% від загальної кількості осіб, які мають право брати участь у виборах.

За вагомий внесок і сумлінну працю ректор Мазур В.А. нагороджений трудовою відзнакою «Знак пошани» та знаком «Відмінник аграрної освіти та науки» II ступеня, Почесними грамотами Міністерства аграрної політики та продовольства України, Вінницької обласної державної адміністрації та обласної ради.

У 2022 році структура університету включає 6 факультетів: агрономії та лісівництва, інженерно-технологічний, технології виробництва і переробки продуктів тваринництва та ветеринарії; економіки та підприємництва, обліку та аудиту, менеджменту та права; 26 кафедр (в тому числі 22 випускових); військову кафедру; аспірантуру і докторантуру.

До структури університету входять відокремлені структурні підрозділи: відокремлений структурний підрозділ «Технологічно-промисловий фаховий коледж Вінницького НАУ», відокремлений структурний підрозділ «Могилів-Подільський технолого-економічний

фаховий коледж Вінницького НАУ», відокремлений структурний підрозділ «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну Вінницького НАУ», відокремлений структурний підрозділ «Ладизинський фаховий коледж Вінницького НАУ», відокремлений структурний підрозділ «Чернятинський фаховий коледж Вінницького НАУ», Дрогобицький центр комплексного проектування, Науково-дослідне господарство «Агрономічне» та інші внутрішні підрозділи.

У 2022 році у Вінницькому національному аграрному університеті навчається 9523 студентів, із них 5985 – на факультетах університету (денної форми навчання – 3566 студентів, заочної – 2419 студентів) та 3538 – у відокремлених структурних підрозділах (коледжах).

Адреса університету: Вінницький національний аграрний університет, Україна, 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3; телефони: +38(0432) 56-03-13, факс 43-80-25, E-mail: office@vsau.org.

2. ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ ЦІЛЮВИХ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЗА 2022 Р.

Збільшення частки аудиторних годин у загальній кількості аудиторних годин, протягом яких викладання навчальних дисциплін здійснюється англійською, французькою та німецькою мовами. Частка аудиторних годин у загальній кількості аудиторних годин на одного здобувача, протягом яких викладання навчальних дисциплін та навчальних практик здійснюється англійською мовою для ОПІ підготовки на першому (бакалаврському) освітньому рівні складає 5,5%, на другому (магістерському) освітньому рівні складає 9%. Проведення навчальних курсів та навчальних практик іноземною мовою викладачами: д.е.н., професор Лутковська С.М.; д.е.н., доцент Пришляк Н.В.; д.е.н., доцент Логоша Р.В.; д.т.н., доцент Севостьянов В.І.; д.с.-г. н., доцент Нейко І.С.; д.е.н., проф. Польова О.Л.; д.е.н., к.т.н., доцент Граняк В.Ф.; к.т.н., доцент Шаргородський С.А.; к.е.н., старший викладач Коломієць Т.В.; к.е.н., доцент Токарчук Д.М.; к.е.н., доцент Паламаренко Я.В.; к.с.-г.н., доцент Циганська О.І., к.с.-г.н., доцент Мазур О.В., к.с.-г.н., старш. викладач Тітаренко О.М., к.с.-г.н., доцент Побережець Ю.М.; к.вет.н., доцент Фаріонік Т.В.; к.с.-г.н., Главатчук В.А., к.е.н., доцент Марценюк О.В.; к.е.н., доцент Правдюк М.В.; к.е.н., доцент Мулик Я.І.; к.е.н., доцент Козаченко А.Ю.; к.е.н., доцент Колесник Т.В.; к.е.н., доцент Пронько Л.М.; к.е.н., доцент Шинькович А.В.; к.е.н., доцент Кубай О.Г.; к.е.н., доцент Яремчук Н.В.; асистент Зеленчук Н.В., асистент Тимошенко Є.А.; асистент Феняк Л.А.; асистент Колечко А.В.; асистент Врадій О.І.,

Збільшення кількості здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не менше 1 місяця, за календарний рік). Кількість здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не

менше 1 місяця, за календарний рік) складає 1,4 %. Учасники проєкту Еразмус+ DAAD «Україна цифрова: забезпечення академічної успішності під час кризи (2022)» (Проєкт-ID: 57650509) – Козлан Ангеліна (стипендія), Діана Богатирчук (стипендія), Олександра М'ясківська (стипендія), Олександр Крижанівський (стипендія), Тетяна Корнійчук (стипендія), Сергій Мельничук (стипендія), Юрій Муравський (стипендія), Оксана Біла (стипендія), Анастасія Слободянюк (стипендія), Денис Волинський (стипендія), Вікторія Присакарь (стипендія), Катерина Лиманюк (стипендія), Анастасія Кирнична (стипендія), Наталія Зеленчук (сертифікат), Лариса Феняк (сертифікат). Програма «Integrationskurs 99» Швеція – Вікторія Вавілкина (сертифікат), «Vodo Commune», Норвегія – Криворучко Анастасія (сертифікат INI 168/2022), Campster, Польща – Митрофанова Анастасія (сертифікат № 17082022), Дунський Олександр – Польща (довідка про навчання), Човган Анастасія – Австрія Віталіївна (довідка про навчання), Гурницька Евеліна – Іспанія, Карбівський Андрій – Німеччина, Настюк Петро – Німеччина, Алескерова Ю.В.–Стамбул(сертифікат № 4), Яковець Л.А. (сертифікат № KR 250621/025), Бабин І.А. (сертифікат № WSA/01/06/22), Лепетан І.М. (сертифікат №8), Паламаренко Я.В. (сертифікат №19), Білявець К.О. – Німеччина (сертифікат), Ткачук А.М. – Німеччина (сертифікат), Юхимчук Н. С. – Німеччина (сертифікат).

Збільшення кількості штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не менше 1 місяця, за календарний рік). Кількість штатних науково-педагогічних працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не менше 1 місяця) складає 4,7 %. У 2022 році пройшли міжнародне стажування: д.е.н., проф., Алескерова Ю.В. (сертифікат № 4); к.т.н., Бабин І.А. (сертифікат № WSA/01/06/22);3. к.с.-г.н., Варпиховський Р.Л. (сертифікат № ASI -152601-KSW); к.с.-г.н., Дідур І.М. (сертифікат № WSA /04/06/22); к.е.н., доцент Іщенко Я.П. (сертифікат №9); д.е.н., професор Здирко Н.Г. (сертифікат №); к.е.н., доцент

Лепетан І.М. (сертифікат №8); к.с.-г.н., Мазур О.В. (сертифікат №WSA/13/01/12); к.е.н., Паламаренко Я.В. (сертифікат №19); д.е.н., проф., Польова О.Л. (сертифікат №10); к.с.-г.н., Рудська Н.О.(сертифікат № KR – 250621/023); д.ф.н., Томашук І.В. (сертифікат № 21); к.і.н., доцент Федоришина Л.І. (сертифікат №5); к.е.н., Хаєцька О.П.(сертифікат № 20); к.с.-г.н., Циганський В.І. (сертифікат № WSA/23/10/21); к.с.-г.н., Циганська О.І. (сертифікат № WSA/24/10/21); проф., Яремчук О.С. (сертифікат № ASI- 152607-KSW); к.с.-г.н., Яковець Л.А. (сертифікат № KR 250621/025).

Збільшення кількості навчальних аудиторій, які оснащені мультимедійним обладнанням або іншим спеціальним обладнанням, яке забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання. Кількість навчальних аудиторій, які оснащені мультимедійним обладнанням складає 45,1 %. У тому числі:

1)навчальні аудиторії, які мають стаціонарне мультимедійне обладнання (екран, мультимедійний проектор, ноутбук):

- 52 лекційних залів і аудиторій;
- 3 великі конференційні зали;
- зала засідань Вченої ради університету;

2)навчальні аудиторії, які мають стаціонарне мультимедійне обладнання (стаціонарні телевізійні панелі, ноутбуки, інтерактивні дошки, інтерактивні монітори):

- 18 аудиторій для практичних занять;
- Центр інноваційних технологій.

3)навчальні аудиторії, в яких використовуються мобільні мультимедійні комплекси:

- 18 аудиторія для проведення практичних занять;
- 21 комп'ютерні класи;
- 4 лекційні аудиторії в укриттях ВНАУ.

Крім того, у 2022 році університет увів в експлуатацію 5 зовнішніх екранів *City lite* для зовнішнього відображення навчального процесу,

проведення виховних заходів, міжнародних наукових конференцій, захистів дисертацій, засідань вчених рад та іншої інформації щодо популяризації діяльності університету (4 екрани розміром 4,5*2,5 м; 1 екран розміром 5*3 м).

Збільшення кількості іноземців та осіб без громадянства серед здобувачів вищої освіти ЗВО, у тому числі громадян країн-членів ОЕСР. Кількість іноземців серед здобувачів вищої освіти складає 0,25 %. Країни громадянства здобувачів – Республіка Молдова, Азербайджан.

Зменшення частки обслуговуючого (адміністративно-технічного) персоналу в загальній чисельності штатних посад зведеного штатного розпису закладу вищої освіти до визначених цільових показників. Частка обслуговуючого (адміністративно-технічного) персоналу в загальній чисельності штатних посад зведеного штатного розпису складає 54,55%.

Запровадження комплексної автоматизації управління закладом вищої освіти, включаючи систему електронного документообігу. Впроваджено пакети програмного забезпечення для створення документів, постачання програмного забезпечення «Система електронного документообігу АСКОД». В університеті з 2010 року функціонує власне розроблена система автоматизованого управління «АСУ ВНАУ», право власності якої підтверджено патентом на розробку програмного продукту. Система включає 100% автоматизацію електронного документообігу організації навчального процесу і містить такі основні блоки: АСУ «Відділ кадрів», АСУ «Деканат», АСУ «Студент», АСУ «Викладач». Університетом впроваджено автоматизовану систему планування навчального навантаження та формування розкладу аудиторних занять.

Запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників керівника ЗВО та керівників структурних підрозділів. Наказ ректора від 14.09.2021 р. №238 «Про запровадження системи ключових показників ефективності у Вінницькому національному

аграрному університеті». Внесено в контракти ключові показники ефективності.

Щорічне вдосконалення всіх підсистем корпоративної інформаційної системи управління університетом, у тому числі чинний комплекс персональних навчальних систем (ПНС) у межах електронної системи управління навчанням (Learning Management System). Навчальні картки навчальних дисциплін АСУ «Сократ-ВНАУ» мають 67,2% – контентний рівень та 19,7 % – інтерактивний рівень. АСУ «Сократ ВНАУ» містить навчальні картки з 2132 навчальних дисциплін підготовки бакалаврів з 24 спеціальностей, магістрів з 19 спеціальностей, докторів філософії 8 спеціальностей. З них 67,2% мають контентний рівень, що включають силабус, робочу програму, конспект лекцій, презентаційні матеріали лекційних та практичних занять, методичні матеріали виконання практично-лабораторних завдань та самостійної роботи. В автоматизованому Тест-майстрі сформовано тестові завдання, які використовуються при автоматизованій здачі сесії. Наповнення карток є інтерактивним, знаходиться у вільному для студентів та викладачів цілодобовому online-доступі. Рівень інтерактивності включає фронтальні технології, технології колективно-групового навчання, ситуативного навчання та навчання в дискусії. Інтерактивний рівень складає 19,7 %.

Збільшення кількості проіндексованих публікацій НПП у виданнях, які реферуються у науково-метричних базах Web of Science та Scopus. Збільшення кількості проіндексованих публікацій НПП у виданнях, які реферуються у науково-метричних базах Web of Science та Scopus на:

$$(78+60)-(65+50)*100\%$$

$$(65+50)=20\%$$

Де статті, опубліковані у міжнародній наукометричній базі даних Scopus:

2021 р. – 65 публікацій

2022 р. – 78 публікацій

2021 р. h-індекс – 13

2022 р. h-індекс – 15

статті, опубліковані у міжнародній наукометричній базі даних Web of Science:

2021 р. – 50 публікацій

2022 р. – 60 публікацій

2020 р. h-індекс – 11

2021 р. h-індекс – 13

3. ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

У Вінницькому національному аграрному університеті навчальний процес функціонує за принципом студентоцентрованості (studentcentered approach) з урахуванням сучасних інформаційних технологій та дистанційних методів навчання, інтерактивних прийомів і інноваційних педагогічних практик та орієнтується на формування гармонійно освіченої особистості, здатної до постійного оновлення наукових знань, професійної і академічної мобільності, швидкої адаптації до викликів і змін у соціально-економічній сфері, в галузях техніки, технологій, системах управління та організації праці в умовах сталого розвитку економіки України. Університет у своїй діяльності керується чинним законодавством, стандартами вищої освіти, наказами та інструкціями Міністерства освіти і науки України, Статутом університету, наказами та розпорядженнями президента та ректора університету, рішеннями Вченої ради та ректорату.

Вінницький національний аграрний університет здійснює:

- підготовку здобувачів фахової передвищої освіти (освітній ступінь «Фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційний рівень «Молодший спеціаліст»);
- підготовку здобувачів вищої освіти (освітній ступінь «Молодший бакалавр», «Бакалавр», «Магістр», «Доктор філософії») денної, заочної, дуальної та дистанційної форм навчання;
- підготовку офіцерів запасу;
- підготовку громадян України до вступу на навчання в університет та коледжі;
- атестує осіб з охорони праці;
- здійснює професійну підготовку дорадників та експертів-дорадників;
- проводить підготовку за програмами підвищення кваліфікації науково- педагогічних та педагогічних працівників;

- проводить стажування науково-педагогічних та наукових працівників на навчальних та науково-виробничих підрозділах;
- проводить курсову підготовку за робітничими професіями;
- проводить атестацію для визначення рівня володіння державною мовою для осіб, які зобов'язані володіти державною мовою та застосовувати її під час виконання службових обов'язків;
- проводить курсову підготовку з поглиблення знань іноземною мовою.

Освітня діяльність в університеті здійснюється відповідно до ліцензії у сфері фахової передвищої освіти та ліцензії у сфері вищої освіти на рівнях освіти:

Фахова передвища освіта (фаховий молодший бакалавр) – 13 спеціальностей;

Початковий (молодший бакалавр) – 6 спеціальностей (3 галузі знань);

Перший (бакалаврський) рівень – 24 спеціальності (12 галузей знань);

Другий (магістерський) рівень – 22 спеціальності (12 галузей знань);

Третій освітньо-науковий рівень – 8 спеціальностей (6 галузей знань).

Освітній процес у Вінницькому національному аграрному університеті спрямований на формування кадрового потенціалу економіки України шляхом впровадження унікальних освітніх програм, надання випускникам конкурентоспроможних ґрунтовних теоретичних знань, практичної підготовки на передових підприємствах України, участі в програмах академічної мобільності, розвитку науково-пошукових навичок, здатності до постійного самовдосконалення, професійного росту в сучасних умовах української держави, інтеграції у світовий простір. Студентоцентроване навчання є центральним елементом цієї системи. Основними складовими, якого є широке залучення студентів до процесу формування власної траєкторії навчання, забезпечення якості освітніх послуг, забезпечення вимог та очікувань здобувачів освітніх послуг

Університету. Значна увага приділяється використанню зручних для студента форм та методів надання освітніх послуг, інтерактивності, мобільності та наставництву. Організація освітнього процесу базується на багатоступеневій системі вищої освіти.

Зміст освіти у Вінницькому національному аграрному університеті визначається освітньо-професійною програмою підготовки здобувачів, структурно-логічною схемою підготовки, навчальними програмами дисциплін, іншими нормативними актами органів державного управління освітою та університету і відображається у відповідних підручниках, навчальних посібниках, методичних матеріалах, дидактичних засобах, а також при проведенні навчальних занять та інших видів навчальної діяльності. Освітньо-професійні програми, за якими навчаються студенти ВНАУ, розроблені відповідно до вимог Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 № 2145-УШ (стаття 44. Акредитація освітньої програми), Закону України «Про вищу освіту» (стаття 10. Стандарти вищої освіти, стаття 25. Інституційна акредитація закладу вищої освіти). Програми оновлюються планово щорічно та за потреби відповідно до затверджених стандартів вищої освіти, пропозицій академічної спільноти, роботодавців та формуються у каталоги, які розміщуються на сайті університету у вкладках «Абітурієнту» та «Навчальна робота».

В університеті здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за 24 бакалаврськими освітньо-професійними програмами, 22 магістерськими освітньо-професійними програмами та 8 освітньо-науковими програмами.

ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ ПРОГРАМ

ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 «Агроінженерія».

2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».
3. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка і електромеханіка».
4. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 «Агроінженерія».
5. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».
6. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка і електромеханіка».
7. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».
8. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 132 «Матеріалознавство».

ФАКУЛЬТЕТ ОБЛІКУ ТА АУДИТУ

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування».
2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування».
3. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування».
4. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування».
5. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування».

ФАКУЛЬТЕТ АГРОНОМІЇ ТА ЛІСІВНИЦТВА

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія».
2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія».
3. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин».
4. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство».
5. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 205 «Лісове господарство».
6. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство».
7. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія».
8. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія».
9. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство».
10. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство».
11. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія».

ФАКУЛЬТЕТ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 051 «Економіка».
2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність».

3. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки».
4. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 241 «Готельно-ресторанна справа».
5. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм».
6. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 051 «Економіка».
7. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 241 «Готельно-ресторанна справа».
8. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм».
9. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 051 «Економіка».

ФАКУЛЬТЕТ МЕНЕДЖМЕНТУ ТА ПРАВА

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 073 «Менеджмент».
2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 075 «Маркетинг».
3. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування».
4. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 081 «Право».
5. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 073 «Менеджмент».
6. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування».

7. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 081 «Право».

ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА ТА ВЕТЕРИНАРІЇ

1. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

2. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 181 «Харчові технології».

3. Освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 207 «Водні біоресурси та аквакультура».

4. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

5. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 181 «Харчові технології».

6. Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза».

7. Освітньо-наукова програма третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза».

АКРЕДИТАЦІЯ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ

Планові акредитаційні експертизи освітніх програм

на 2022-2023 навчальний рік

• перший (бакалаврський) рівень

освітньо-професійна програма «Маркетинг» (гарант – д.е.н., доцент Логоша Р.В.);

освітньо-професійна програма «Галузеве машинобудування» (гарант –

к.т.н., доцент Яропуд В.М.);

- **другий (магістерський) рівень**

освітньо-професійна програма «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» (д.с.-г.н., професор Яремчук О.С.).

- **рівень фахової перед вищої освіти**

Відокремлений структурний підрозділ «Ладизжинський фаховий коледж Вінницького національного аграрного університету»

освітньо-професійна програма «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» (гарант – Нечипоренко А.Ю.).

ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ У 2022 р.

В умовах воєнного стану 28 липня у Вінницькому національному аграрному університеті розпочалась вступна кампанія – 2022, один з найвідповідальніших моментів діяльності закладу вищої освіти, до якого прикута увага громадськості, засобів масової інформації, батьків та абітурієнтів. Головними завданнями приймальної комісії є надати кваліфіковану допомогу абітурієнтам у виборі майбутньої спеціальності, окреслити та проаналізувати особливості цьогорічної вступної кампанії, роз'яснити незрозумілі моменти, вирішити поточні проблеми, аби молодь могла успішно виконати умови вступу і досягти бажаного результату на шляху до обраної професії.

Під час підготовки до вступної кампанії особлива увага приділена облаштуванню робочих місць та готовності працівників до прийому документів, забезпеченню інформаційного супроводу, облаштування консультаційних пунктів для абітурієнтів, а також роботі комп'ютерних мереж та обладнання до напруженої роботи під час вступної.

Зарахування за ступенем бакалавра, 1 курс, денна форма

Ступінь	Денна	Заочна	Всього	+/- 2022р. до 2021
Бакалавр	744	361	1105	+ 302
Скорочений термін	226	245	471	+ 4
Магістр	619	443	1062	+ 661

Зарахування до фахових коледжів ВНАУ 2022 році

Коледжі	2022 рік		
	д.ф.н	з.ф.н.	Всього
ВСП Ладизинський фаховий коледж	246	52	298
ВСП Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну	168	52	220
ВСП Технологічно - промисловий коледж	233	34	267
ВСП Могилів-Подільський технологіко-економічний фаховий коледж	151	23	174
ВСП Чернятинський фаховий коледж	168	62	230

Контингент студентів Вінницького НАУ 2022 р.

Всього, осіб	Денна форма			Заочна форма		
	Всього	Державна форма	Контрактна форма	Всього	Державна форма	Контрактна форма
5985	3566	1216	2350	2419	309	2110

Контингент студентів структурних підрозділів

Вінницького НАУ 2022 р.

Всього, осіб	Денна форма			Заочна форма		
	Всього	Державна форма	Контрактна форма	Всього	Державна форма	Контрактна форма
3538	2858	2231	627	680	345	335

КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Навчальний процес сьогодні в університеті забезпечують 266 науково-педагогічних працівників, з них 48 доктор наук, 159 кандидатів наук. Переважно більшість викладачів університету мають науково-педагогічний стаж більше 15 років, середній вік викладачів становить 41 рік. Всі кафедри університету очолюють науково-педагогічні працівники з науковими ступенями та званнями, 100 % випускових кафедр очолюють доктори наук та професори.

Назва факультету	Загальна кількість ННП	% захищеності ННП	В тому числі											
			професор	%	Середній вік	доктор наук	%	Середній вік	доцент	%	Середній вік	кандидат наук	%	Середній вік
Агрономії та лісівництва	56	77	6	10	56	6	10	2	24	42	40	37	65	37
Інженерно-технологічний	41	83	9	21	62	7	17	59	20	48	39	27	65	38
Технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії	29	79	2	6	56	4	13	56	15	51	45	19	65	43
Менеджменту та права	63	81	8	12	60	7	6	4	5	9	9	4	3	35
Економіки та підприємництва	43	77	7	16	59	10	23	55	19	44	38	23	53	35

Обліку та аудиту	24	96	4	16	53	4	6	51	7	70	34	19	79	32
Кафедра військової підготовки	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всього	266	78	36	13	-	48	18	-	120	45	-	159	59	-

**Отримання наукового ступеня науково-педагогічними працівниками
університету у 2022 році**

№	ПІБ НПП	Отриманий науковий ступінь/вчене звання	Кафедра, структурний підрозділ університету
1.	Болтовська Л.Л.	доктор філософії	кафедра економіки
2.	Кричковський В.Ю.	доктор філософії	кафедра рослинництва, селекції та захисту рослин
2.	Тітов Д.В.	доктор філософії	кафедра комп'ютерних наук та економічної кібернетики
3.	Холод І.В.,	доктор філософії	кафедра української та іноземних мов
4.	Чіков І.А.	доктор філософії	кафедра комп'ютерних наук та економічної кібернетики

**Отримання вченого звання науково-педагогічними працівниками
університету у 2022 році**

№	ПІБ НПП	Отриманий науковий ступінь/вчене звання	Кафедра університету
1.	Лутковська С.М.	професор	Кафедра адміністративного менеджменту та альтернативних джерел енергії
2.	Гулько І.В	професор	Кафедра агроінженерії та технічного сервісу

3.	Ткачук О.П.	професор	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища
4.	Мазур О.В.	доцент	Кафедра рослинництва, селекції та біоенергетичних культур
5.	Холодюк О.В.	доцент	Кафедра агроінженерії та технічного сервісу
6.	Циганський В.І.	доцент	Кафедра рослинництва, селекції та біоенергетичних культур
7.	Циганська О.І.	доцент	Кафедра лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Освітній процес у Вінницькому національному аграрному університеті – це інтелектуальна, творча діяльність у сфері вищої освіти і науки, що провадиться у вищому навчальному закладі (науковій установі) через систему науково-методичних і педагогічних заходів, спрямованих на передачу, засвоєння, примноження і використання знань, умінь та інших компетентностей у осіб, які навчаються, а також на формування гармонійно розвиненої особистості.

Освітній процес базується на принципах науковості, гуманізму, демократизму, наступності та безперервності, незалежності від втручання будь-яких політичних партій, інших громадських та релігійних організацій.

Освітній процес організовується з урахуванням можливостей сучасних інформаційних технологій навчання, використання електронних засобів та систем управління навчанням, орієнтується на формування освіченої, гармонійно розвиненої особистості, здатної до постійного оновлення наукових знань, професійної мобільності та швидкої адаптації до змін і розвитку в соціально-культурній сфері, в галузях техніки, технологій, системах управління та організації праці в умовах ринкової економіки.

Зміст освіти у Вінницькому національному аграрному університеті – це науково-обґрунтована система дидактично та методично оформленого навчального матеріалу для різних освітніх і кваліфікаційних рівнів. Зміст вищої освіти визначається освітньо-професійною програмою підготовки, структурно-логічною схемою підготовки, навчальними програмами дисциплін, іншими нормативними актами органів державного управління освітою та університету і відображається у відповідних підручниках, навчальних посібниках, методичних матеріалах, дидактичних засобах, а також при проведенні навчальних занять та інших видів навчальної діяльності.

Освітній процес спрямований на формування інтелектуального потенціалу шляхом розвитку особистості, здатної до постійного оновлення наукових знань, професійної мобільності в сучасних умовах української держави, інтеграції у світовий простір. Значна увага приділяється використанню зручних для студента форм та методів надання освітніх послуг, інтерактивності, мобільності та наставництву. Організація освітнього процесу базується на багатоступеневій системі вищої освіти.



У поточному році відбулось суттєве оновлення освітніх програм, навчальних планів спеціальностей відповідно до вимог сьогодення та рекомендацій та пропозицій стейкхолдерів. Всі освітні програми на факультетах побудовані на компетентнісній основі відповідно до Національної рамки кваліфікації, стандартів вищої освіти та кращого міжнародного досвіду. Освітній процес на факультетах спрямований на формування у студентів компетентностей, передбачених освітніми програмами.

Активну участь в організації освітнього процесу у ВНАУ беруть стейкхолдери факультетів. Під час зустрічей члени ради стейкхолдерів розглядають актуальні проблеми підготовки бакалаврів та магістрів за освітньо-професійними програмами та приділяють особливу увагу структурній та логічній побудові, переліку та обсягу обов'язкових та вибіркових компонентів освітньо-професійних програм.

За всіма формами навчання були своєчасно складені графіки навчального процесу, розклади аудиторних занять, атестацій і захистів кваліфікаційних робіт, проходження практик студентів. В університеті застосовуються всі форми контролю, обов'язкові для закладів вищої освіти. Особлива увага приділялася семестровому (підсумковому) тестовому контролю.

Організація навчального процесу в умовах карантинних обмежень

Вагомий вплив на організацію освітнього процесу та роботу науково-педагогічних працівників університету у 2022 році відіграла війна в Україні. Проте, навіть за таких складних умов навчання в університеті проходило у змішаній формі: очно-дистанційно.

З метою збереження життя та здоров'я учасників освітнього процесу та забезпечення безперервності виконання індивідуальних планів підготовки студентів, аспірантів, докторантів, слухачів всіх спеціальностей, курсів, форм та програм підготовки, курсового навчання і підвищення кваліфікації та керуючись рекомендаціями Міністерства освіти і науки України, керівництвом Вінницького національного аграрного університету було прийнято низку відповідних рішень, сформовано, обговорено на засіданнях Вченої ради університету та затверджено значну кількість розпоряджень, наказів, що дало можливість організувати освітню діяльність з виконанням усіх нормативів. Навчальний 2022-2023 рік розпочався у стінах Вінницького національного аграрного університету 01 серпня 2022 року. Відповідне рішення було погоджено з Міністерством, Вінницькою

військовою обласною адміністрацією, профспілковою організацією працівників та студентів університету, студентською радою ВНАУ та обговорено і затверджено Вченою радою університету.

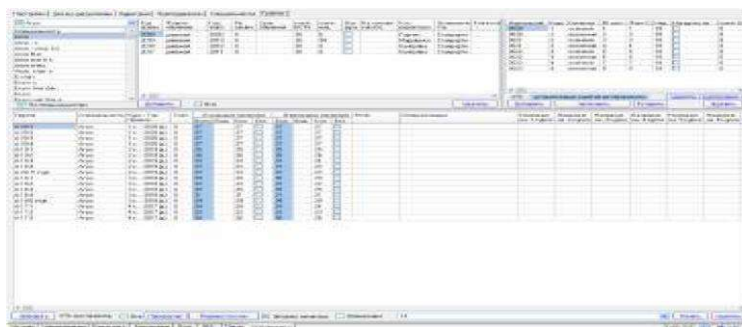
При оцінюванні успішності студентів урахувалась їхня присутність під час проведення відео-занять та/або дистанційно виконаних ними завдань в онлайн режимі з використанням засобів комунікації ZOOM, BigBlueButton, Google Classroom, Moodle, Google Диск та навчально-методичного забезпечення АСУ «Сократ».

Автоматизація управління освітньою діяльністю

Планування навчального навантаження кафедр Вінницького національного аграрного університету здійснюється засобами програмного забезпечення автоматизованої системи управління навчальним процесом.

Програмний комплекс «Автоматизована система управління навчальним процесом» – це кілька зв'язаних між собою програм, які забезпечують управління навчальною роботою університету в єдиному інформаційному просторі, до структури якого входять модулі, які працюють у середовищі Windows (навчальний модуль) та WEB портал (відображення розкладу навчальних занять). Уся інформація навчальної роботи зберігається в загальній базі даних.

Робота програми забезпечує можливість здійснювати планування навчального навантаження, формування академічних груп здобувачів вищої освіти, лекційних потоків студентів для вивчення окремих навчальних дисциплін, розкладу навчальних занять академічних груп студентів та можливість формування розкладу занять для науково-педагогічних працівників кафедр.



Автоматизоване формування академічних груп здобувачів вищої освіти університету

Планування навчального навантаження кафедр відбувається у повній відповідності з попередньо затвердженими Вченою радою університету навчальними та робочими навчальними планами підготовки здобувачів вищої освіти певної спеціальності та року навчання.

Розподіл навчального навантаження кожного науково-педагогічного працівника здійснюється на кафедрі та затверджується протоколом засідання кафедри, після чого до програми автоматизованої системи управління навчальним процесом вводяться відомості щодо викладання навчальних дисциплін певним викладачем кафедри.

Формування розкладу навчальних занять студентів здійснюється після введення усіх даних. Робота програми дозволяє у будь-який час переглядати розклад занять студентів та викладачів університету, вчасно бачити зміни в розкладі навчальних занять у разі звільнення науково-педагогічних працівників, заміщення вакантних посад (у разі зміни розподілу навчального навантаження між викладачами кафедр факультетів університету – протягом року), здійснювати зміни та уточнення навчального навантаження кафедр у зв'язку зі зміною контингенту студентів.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА

Навчально-методична робота науково-педагогічних працівників Вінницького національного аграрного університету проводиться згідно затвердженого Плану роботи науково-методичної комісії та видання

навчально-методичної літератури. За звітний період були розроблені плани роботи та видання навчально-методичної літератури, які обговорювались на засіданнях навчально-методичних комісій факультетів і затверджувались науково-методичною комісією університету.

Видання навчально-методичної літератури по кафедрах ВНАУ у 2022 році

Ф-т		Назва кафедри	Програма дисципліни	Методичні вказівки
Менеджменту та права	1	Аграрного менеджменту та маркетингу	8	41
	2	Адміністративного менеджменту та альтернативних джерел енергії	5	27
	3	Історії України та філософії	9	34
	4	Права	10	20
	5	Української та іноземних мов	-	18
Всього по факультету			32	140
Інженерно-технологічний	1	Агроінженерії та технічного сервісу	1	30
	2	Електроенергетики, електротехніки та електромеханіки	9	5
	3	Загальнотехнічних дисциплін та охорони праці	-	1
	4	Машин та обладнання сільськогосподарського виробництва	-	12
	5	Технологічних процесів та обладнання переробних і харчових виробництв	-	15
Всього по факультету			10	64
ТВіППТ ветеринарії	1	Ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи	31	52
	2	Технології виробництва, переробки продукції тваринництва та годівлі	42	34
	3	Харчових технологій та мікробіології	40	70
Всього по факультету			113	156
Агрономії та лісівництва	1	Ботаніки, генетики та захисту рослин	25	76
	2	Екології та охорони навколишнього середовища	7	36
	3	Землеробства, ґрунтознавства та агрохімії	7	15
	4	Лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства	16	51
	5	Рослинництва, селекції та біоенергетичних культур	11	25
Всього по факультету			66	203
Економіки	1	Економіки та підприємницької діяльності	1	59
	2	Комп'ютерних наук та економічної кібернетики	7	35

	3	Математики, фізики та комп'ютерних технологій	-	15
	4	Менеджменту зовнішньоекономічної діяльності, готельно-ресторанної справи та туризму	8	9
Всього по факультету			16	118
Обліку та аудиту	1	Аналізу та аудиту	8	6
	2	Бухгалтерського обліку	12	9
	3	Обліку та оподаткування в галузях економіки	7	8
	4	Фінансів, банківської справи та страхування	8	15
Всього по факультету			35	38
Всього по університету			272	719

СПІВПРАЦЯ ЗІ СТЕЙКХОЛДЕРАМИ УНІВЕРСИТЕТУ

Створення Ради стейкхолдерів факультетів – запорука професійної орієнтації змісту освітніх програм підготовки фахівців та забезпечення їх конкурентоспроможності на ринку праці

З метою налагодження тісної взаємодії освіти і ринку праці, а також для координації діяльності здобувачів вищої освіти, направленої на удосконалення та покращення якості підготовки майбутніх фахівців за дуальною формою навчання, позитивну динаміку зростання показників якості проходження виробничої практики, підвищення рівня працевлаштування випускників в університеті є співпраця зі стейкхолдерами усіх факультетів – керівниками провідних підприємств. Цьогоріч університетом започатковано досить успішну практику: стейкхолдерам університету – висококваліфікованим практикам у своїй галузі, були визначені окремі теми дисциплін (за їх фахом), які вони викладають не лише студентам, а й науково-педагогічним працівникам. Такі гостьові лекції прочитали більше 20 стейкхолдерів на факультетах університету. Крім того, стейкхолдери входять до числа зовнішніх сумісників університету і мають сформоване навантаження та систематично, відповідно до розкладу, викладають навчальні дисципліни, діляться практичним досвідом.



*Гостьова лекція директора ТОВ «Промавтоматика-Вінниця»
Михайла Ганчука*



*Гостьова лекція директора ТОВ «ФРЕНДТ»
Богдана Круглика*



*Гостьова лекція представника ТОВ «КЕАФІЛД»
Олександра Лановенка*



Гостьова лекція директора ТОВ «АгроОнлайн»

Перелік стейкхолдерів

Вінницького національного аграрного університету

№	Назва підприємства	ПІБ та посада керівника підприємства
Факультет агрономії та лісівництва		
1.	Науково-дослідне господарство «Агрономічне» Вінницького національного аграрного університету	Директор Ємчик Віктор Володимирович
2.	ФГ «Врожайне»	Директор Дідик Анатолій Павлович
3.	ТОВ «Органік - Д»	Директор Кричковський Вадим Юрійович
4.	ФГ «ФЛОРА А.А.»	Директор Капріца Андрій Олександрович
5.	ТОВ «АГРОФІРМА «ОБОДІВСЬКА»	Директор Солодкий Юрій Федорович
6.	ТОВ «АГРАНА ФРУТ ЛУКА»	Директор Чепернатий Євген Володимирович
7.	Вінницьке обласне управління лісового та мисливського господарства	Начальник Бондар Анатолій Омелянович
8.	ДП «Вінницька лісова науково-дослідна станція»	Заступник директора Нейко Ігор Степанович
9.	ТОВ «Декоплант»	Директор Дусанюк Олександр Вікторович
10.	Садово-ландшафтний центр «Амітіс»	Директор Смірнова Алла Миколаївна

11.	Державна екологічна інспекція у Вінницькій області	Начальник Дубовий Юрій Володимирович
12.	ТОВ «Подільська Січ»	Директор Підлісний Микола Вікторович
13.	ТОВ «ВЕЛИКОКІСНИЦЬКЕ»	Директор Шарко Микола Семенович
14.	СТОВ АФ «ОЛЬГОПІЛЬ»	Директор Каленич Павло Євгенійович
15.	ПП «ЯФК-ВІТОН»	Директор Волковський Ігор Володимирович
Інженерно-технологічний факультет		
16.	ПОСП «Нападівське»	Директор Поліщук Володимир Олександрович
17.	ВАТ «Барський машинобудівний завод»	Головний інженер Лотоцький Олександр Михайлович
18.	ВП «Вінницяхліб»	Директор Грабовський Юрій Якович
19.	Державне підприємство «Вінницьке лісове господарство»	Директор Попельнюк Віктор Васильович
20.	ТОВ «Промавтоматика Вінниця»	Директор Ганчук Михайло Дмитрович
21.	ТОВ «Агромаш Калина»	Директор Васківнюк Юрій Миколайович
22.	ТОВ «ФРЕНДТ»	Директор Шуберанський Віталій Едуардович
23.	ТОВ «РДО Україна»	Директор Красносельський Василь Михайлович
24.	ПП «Вінницякотломонтаж»	Директор Остапчук Богдан Богданович
25.	ТОВ Краснянське СП «Агромаш»	Директор Пономар Юрій Васильович
26.	ПСП «Агрофірма Нападівська»	Директор Петренко Сергій Миколайович
27.	ПП «Вінницька овочева компанія»	Директор Лавренко Руслан Олександрович
28.	ЗЕА «Новосвіт»	Директор Кульматицький Сергій Олегович
29.	ТОВ «ІННОВІННПРОМ»	Директор Скидан Марина Віталіївна
30.	ТОВ «НЕСС РНД ЦЕНТР»	Директор Київський Володимир Валер'янович

31.	ПрАТ «Зернопродукт МХП»	Заступник директора з питань виробництва Олена Азеєва
Факультет ТВиППТ та в етеринарії		
31.	ТОВ «Вінницька птахофабрика»	Заступник директора з питань виробництва Кобильченко Олександр Григорович
32.	ТОВ «Лайвсток4експорт»	Директор Голембівський Сергій Олегович
33.	Головне управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області	Начальник головного управління Сидорук Григорій Павлович
34.	КП «Добробут»	Директор Цюпка Наталія Олександрівна
35.	Управління охорони використання і відтворення водних біоресурсів та регулювання рибальства у Вінницькій області	Начальник управління Янгельський Олексій Олександрович
36.	ТОВ РП «Меркурій»	Директор Грішин Олег Валентинович
37.	ТОВ «ФРУКТОНА - ВН»	Директор Кузьменко Костянтин Едуардович
38.	ТОВ «Еко-молпродукт»	Директор Адамлюк Володимир Олексійович
39.	ТОВ «Іванівські ковбаси»	Головний технолог Крижак Сергій
40.	ТМ «Villa Milk»	Директор Каленич Павло Євгенійович
41.	ФГ «ЩЕРБИЧ»	Директор Щербич Іван Федорович
Факультет обліку та аудиту		
42.	Регіональне відділення Фонду державного майна України по Вінницькій та Хмельницькій областях	Начальник Маркевич Андрій Мар'янович
43.	Державна екологічна інспекція у Вінницькій області	Начальник Дубовий Юрій Володимирович
44.	Вінницьке відділення Українського державного фонду підтримки фермерських господарств	Директор Вельгус Юрій Володимирович
45.	Управління Північного офісу Держаудитслужби у Вінницькій області	Заступник начальника Колісник Сергій Володимирович
46.	Відділ бухгалтерського обліку та господарського забезпечення Департаменту міжнародного співробітництва та регіонального розвитку Вінницької ОДА	Заступник головного бухгалтера Павлишен Віталій Сергійович

47.	Ресторан «Млин Фата-Моргана»	Директор Мельник Світлана Яківна
48.	Приватне акціонерне товариство «Страхова компанія «МІСТО»»	Начальник департаменту методології та проектного менеджменту Краківський Юрій Станіславович
49.	ТОВ «Наш хліб Вінниця»	Головний бухгалтер Сахнюк Максим Юрійович
50.	Вінницьке обласне комунальне спеціалізоване лісогосподарське підприємство «Віноблагроліс»	Головний бухгалтер Бараненко Юлія Василівна
51.	ТОВ «Агрона Фрут Україна»	Головний бухгалтер Забродський Тарас Олександрович
52.	Вінницьке акціонерне товариство «Альфа-Банк»	Директор відділення Чеперната Вікторія Андріївна
53.	ТОВ «Укрвінтранс»	Директор Суківська Віта Юріївна
Факультет економіки та підприємництва		
54.	ТОВ «Бізнес Агро Імперія»	Директор Томашук Іван Олегович
55.	ПСП «Україна»	Директор Лучко Андрій Андрійович
56.	ТОВ «МЕМКРАБ»	Директор Дюдюн Олександр Володимирович
57.	ТОВ «Корал Травел»	Директор Замрій Віктор Вікторович
58.	ГРК «Затишок»	Керівник Дмитренко Світлана Миколаївна
59.	ТОВ-Підприємство «АВІС»	Генеральний директор Зотов Сергій Арсенійович, співзасновник, начальник відділу персоналу Стасіцька Надія Миколаївна
60.	ТОВ «Дах Девелопмент»	Директор Дідик Дмитро Анатолійович,
61.	ТОВ «Солодка мрія - Вінниця»	Директор Побережний Олександр Олександрович
62.	ТОВ «SMART IT CITY», Асоціація ІТ компаній Вінниці	Засновник, голова Софіна Дмитро Васильович,
63.	ДП «Служба місцевих автодоріг у Вінницькій області»	Директор, Горобчук Віталій Юрійович,
64.	ФГ «Новосинявське»	Голова, Кравчук Сергій Іванович

65.	ТА «Вінтур-Плюс»	Директор, Замрій Віктор Вікторович
66.	Регіональне відділення Публічного акціонерного товариства Акціонерного банку «Південний» у м. Вінниця.	Лановенко Олександр Степанович
67.	Вінницька торгово-промислова палата	Президент, Дідик Олександр Миколайович, Начальник відділу зовнішньоекономічних зв'язків та перекладів, Шевченко Ігор Анатолійович
68.	ПрАТ «Вінницька харчосмакова фабрика»	Комерційний директор, Семенюк Сергій В'ячеславович,
69.	Подільський регіональний страховий центр ПрАТ «Українська пожежно-страхова компанія»	Директор, Поплавська Євгенія Олексіївна,
Факультет менеджменту та права		
70.	ДП «ДГ Подільської ДСС ІС НААН»	Директор Дмитренко Руслан Миколайович
71.	ТОВ «Юзефо-миколаївська аграрнопромислова компанія»	Директор Коломієць Олександр Григорович
72.	ТОВ «Агроград В»	Директор Шапиренко Юрій Миколайович
73.	ТОВ «Арчі»	Директор Щелинський Олександр Єгорович
74.	ТОВ «Літинський молочний завод»	Директор Тихонюк Олена Петрівна
75.	Іллінецька міська рада	Перший заступник міського голови Дмитрик Олег Вікторович
76.	КП «Іллінціхліб»	Головний бухгалтер Гнатюк Тетяна Петрівна
77.	ФГ «Агро Поділля»	Менеджер Копайгородська (Дідик) Юлія Анатоліївна
78.	ФГ «Вищеольчедаївське»	Керівник Дмитрук Руслан Володимирович
79.	ТОВ «Скорвідер Авто ЛТД»	Директор Беседа Ігор Миколайович
80.	ТОВ «Рута»	Директор Новак Олександр Сидорович
81.	Фонд державного майна України по Вінницькій та Хмельницькій областях	Перший заступник начальника Регіонального відділення Семенко Віктор Васильович

82.	Департамент міжнародного співробітництва та регіонального розвитку Вінницької ОДА	Директор Мережко Володимир Миколайович Заст. нач. управ. агропром. розвитку Кирилюк Валентина Михайлівна
83.	Департамент економіки і інвестицій Вінницької міської ради	Директор Мартьянов Максим Петрович
84.	Приватний адвокат	Томляк Таїса Сергіївна
85.	Приватний адвокат	Роздорожний Михайло Іванович
86.	Регіональний центр з надання безоплатної вторинної правової допомоги у Вінницькій області	Директор Лукіянова Марина Дмитрівна
87.	Вінницький місцевий центр з надання безоплатної вторинної правової допомоги	Директор Смішна Наталя Владиславівна
88.	Головне управління національної поліції у Вінницькій області	Помічник начальника ГУНП у Вінницькій області Мельник Сергій Миколайович
89.	Сьомий апеляційний адміністративний суд	Голова суду Кузьмишин Віталій Миколайович

Одним із планів реалізації стратегічної лінії університету – максимально рання адаптація наших випускників до умов реального виробництва, яка скорочує терміни входження студентом в процеси робочої діяльності на підприємствах стейкхолдерів вже в період практичного стажування. Саме така мета складає основу створення більш тісних взаємовигідних стосунків із нашими партнерами.

Перелік установ, з якими укладено угоди про спільну підготовку здобувачів вищої освіти за дуальною формою навчання

№	Спеціальність підготовки	Керівник від ВНАУ	Назва та адреса підприємства ПІБ керівника підприємства
1.	206 «Садово-паркове господарство»	Дідур І.М.	Садово-ландшафтний центр «Амітіс», м. Вінниця, мас. Окружний, пров. Радужний, 1 Смірнова Алла Миколаївна
2.			ТОВ «Декоплант», Вінницька обл., Літинський р-н, с. Микулинці, вул. Коцюбинського, 11-А Дусанюк Олександр Вікторович
3.	203 «Садівництво та виноградарство»	Дідур І.М.	ТОВ «Органік - Д», Вінницька обл., Тиврівський р-н, смт. Сутиски, вул. Жовтнева Кричковський Вадим Юрійович

4.			ТОВ «Агрона Фрут Лука», Вінницька обл., Вінницький р-н, с. Лука-Мелешківська, вул. Привокзальна, 2 А Чепернатий Євген Володимирович
5.			ТОВ «Декоплант», Вінницька обл., Літинський р-н, с. Микулинці, вул. Коцюбинського, 11-А Дусанюк Олександр Вікторович
6.	202 «Захист і карантин рослин»	Дідур І.М.	ФГ «ФЛОРА А.А.», Вінницька обл., смт. Крижопіль, вул. Сергія Бойка, 11 Капріца Андрій Олександрович
7.			ТОВ «Сингента», м. Київ, вул. Козацька, 124/4, Бітюков Олексій Сергійович
8.	205 «Лісове господарство»	Дідур І.М.	Вінницьке обласне управління лісового та мисливського господарства, м. Вінниця, вул. Пирогова, 26 Бондар Анатолій Омелянович
9.			ДП «Вінницька лісова науково-дослідна станція», м. Вінниця, вул. Максимовича, 39 Нейко Ігор Степанович
10.	101 «Екологія»	Дідур І.М.	Державна екологічна інспекція у Вінницькій області, м. Вінниця, вул. 600-річчя, 19 Дубовий Юрій Володимирович
11.			ТОВ «Подільська Січ», м. Вінниця, вул. Ватутіна, 19 Підлісний Микола Вікторович
12.	201 «Агрономія»	Дідур І.М.	ТОВ «Великокiсницьке», Вінницька обл., Ямпільський р-н, с. Велика Кісниця, вул. Центральна, 84 Шарко Микола Семенович
13.			СТОВ АФ «ОЛЬГОПІЛЬ», Вінницька обл., Чечельницький рн, с. Ольгопіль, вул. Центральна, 131 Каленич Павло Євгенійович
14.			ПП «ЯФК-ВІТОН», Вінницька обл., Ямпільський р-н, с. Велика Кісниця, вул. Ринкова, 4 Волковський Ігор Володимирович
15.			ФГ «Агат Поділля», Вінницька обл., Томашпільський р-н, с. Рожнятівка, в. Миру, 5 Калинчук Олександр Михайлович
16.			ТОВ «Агрофірма «Ободівська», Вінницька обл., Тростянецький рн, с. Ободівка, вул. Дружби, 43 Солодкий Юрій Федорович

17.			ФГ «Врожайне», Вінницька обл., Шаргородський р-н, с. Слобода-Шаргородська, вул. Аграрна, 120 Дідик Анатолій Павлович
18.			ТОВ «Компанія «Макош», м. Вінниця, вул. Трамвайна, буд. 3, корпус 4, прим. 46, Наталич Олена Миколаївна
19.	133«Галузеве машинобудування»	Севостьянов І.В.	ВАТ «Барський машинобудівний завод», Вінницька обл., м. Бар, в. Рози Люксембург, 5 Лотоцький Олександр Михайлович
20.		Веселовська Н.Р.	ТОВ «Агромаш Калина», Вінницька обл., м. Калинівка, вул. Незалежності, 46 Васківнюк Юрій Миколайович
21.	208 «Агроінженерія»	Яропуд В.М.	ТОВ «ФРЕНДТ», м. Вінниця, Проспект Юности, 10 А Шуберанський Віталій Едуардович
22.			ТОВ Краснянське СП «Агромаш», Вінницька обл., Тиврівський р-н, с. Красне, вул. Данила Нечая, 2 Пономар Юрій Васильович
23.			ПСП «Агрофірма Нападівська», Вінницька обл., Липовецький р-н, с. Нападівка, вул. Кірова, 1 Петренко Сергій Миколайович
24.			ФГ «Дзялів», Вінницька область, Жмеринський р-н, с. Кам'яногірка, вул. Перемоги, 3
			Монастирський Євгеній Олегович
25.			СФГ «Банаха», Вінницька обл., Тульчинський р-н, смт. Томашпіль, с. Ярове Банах Віктор Васильович
26.	141 «Електроенергетик а, електротехніка та електромеханіка»	Яропуд В.М.	ТОВ «Промавтоматика Вінниця», м. Вінниця, Хмельницькое ш., 145 Ганчук Михайло Дмитрович
27.		Матвійчук В.А.	ТОВ «KNESSE Сервіс», м. Вінниця, вул. Енергетична, 5 Мельник Володимир Васильович
28.			АТ «Вінницяобленерго», м. Вінниця, вул. Магістратська, 2 Матвієнко Сергій Валерійович
29.			ТОВ «ЕНЕРА ВІННИЦЯ», м. Вінниця, вул. Пирогова, 131 Стискал Віталій Миколайович

30.			ФОП «Інтерсервіс», м. Вінниця, вул. Енергетична, 3 А Балан Віталій Степанович,
31.	204 «Технологія виробництва і переробка продукції тваринництва»	Чудак Р.А.	ТОВ «Вінницька птахофабрика», Вінницька обл., м. Ладижин, вул. Хлібозаводська, 14 Кобильченко Олександр Григорович
32.			ТОВ «Лайвсток4експорт», Київська обл., Макарівський р-н, с. Гавронщина Голембівський Сергій Олегович
33.			ПОСП «Нападівське», Вінницька обл., Калинівський р-н, с. Нападівка Поліщук Володимир Олександрович
34.			ТОВ «Азорель», Вінницька обл., Немирівський р-н, с. Мухівці, вул.Соборна, 1А Довгий Сергій Володимирович
35.			ФГ «Щербич», Вінницька обл., Літинський р-н, с. Селище, вул. Центральна, 62 А Щербич Іван Федорович
36.	212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»	Льотка Г.І.	Головне управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області, м. Вінниця, вул. Максимовича, 19, каб. 201 Сидорук Григорій Павлович
37.	181 «Харчові технології»	Берник І.М.	ТОВ «ФРУКТОНА - ВН», м. Вінниця, вул. Айвазовського, 28 Кузьменко Костянтин Едуардович
38.			ТОВ «Еко-молпродукт», Вінницький рн, с. Некрасово, вул. Некрасова, 1а Адамлюк Володимир Олексійович
38.			ТОВ «Іванівські ковбаси», Вінницька обл., Вінницький р-н, с. Іванівка Крижак Сергій
39.			ТМ «Villa Milk», Вінницька обл., с. Каташин, вул. Комарова 4 Каленич Павло Євгенійович
44.	071 «Облік та оподаткування»	Здирко Н.Г	Відділ бухгалтерського обліку та господарського забезпечення Департаменту міжнародного співробітництва та регіонального розвитку Вінницької ОДА, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 7 Павлишен Віталій Сергійович
45.			ДП ДГ «Артеміда», Вінницька обл., Калинівський р-н, м. Калинівка, Площа Шкільна, 7 Людва Віктор Миколайович

46.			ТОВ «Агрона Фрут Україна», м. Вінниця, вул. Сергія Зулінського, 32 Мисливий Петро Петрович
47.			ФГ «Явір», Вінницька обл., Хмільницький р-н, с. Сьомаки, вул. Шабовти, буд. 16 Томашук Олег Володимирович
48.			Вінницьке відділення Українського державного фонду підтримки фермерських господарств, м. Вінниця, вул. Соборна, 15 а Вельгус Юрій Володимирович
49.			Вінницьке обласне комунальне спеціалізоване лісгосподарське підприємство «Віноблагроліс», м. Вінниця, вул. Сергія Зулінського, 9 Бараненко Юлія Василівна
50.	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	Здирко Н.Г.	ТОВ «СХК «Вінницька промислова група» Вендичанський елеватор, Вінницька обл., Могилів-Подільський р-н, смт. Вендичани, вул. Привокзальна, 80 Хмарук Роман Юрійович
51.			ПрАТ СК «Місто», м. Вінниця, вул. Хлібна, 25 Краківський Юрій Станіславович
52.			Вінницьке акціонерне товариство «АльфаБанк», м. Вінниця, вул. Привокзальна 2/1 Чеперната Вікторія Андріївна
53.	076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»	Польова О.Л.	ТОВ «Бізнес Агро Імперія», Вінницька обл., Хмільницький р-н, с. Кривошії, в. Чапаїва, 25 Томашук Іван Олегович
54.			ТОВ-Підприємство «АВІС», м. Вінниця, вул. Пирогова, буд. 150 Зотов Сергій Арсенійович
55.			ТОВ «Солодка мрія - Вінниця», м. Вінниця, вул. Р. Скалецького, буд.15 Побережний Олександр Олександрович
56.			Вінницька міська рада, Постійна комісія міської ради з питань промисловості, підприємництва, транспорту, зв'язку та сфери послуг, м. Вінниця, вул. Соборна, 59 Мельник Олександр Сергійович
57.			ПСП «Україна», Вінницька обл., Тульчинський р-н, с. Кинашів Лучко Андрій Андрійович,

58.			Вінницька торговопромислова палата, м. Вінниця, вул. Соборна, 67 Дідик Олександр Миколайович
59.			ПрАТ «Вінницька харчосмакова фабрика», м. Вінниця, вул. Р. Скалецького, 15 Семенюк Сергій В'ячеславович
60.	051 «Економіка»	Польова О.Л.	ДП «Служба місцевих автодоріг у Вінницькій області», м. Вінниця, вул. Соборна, 15-А Горобчук Віталій Юрійович
61.			ФГ «Новосинявське», Хмельницька обл., Старосинявський р-н, село Нова Синявка, вул. Щорса, буд. 27 Кравчук Сергій Іванович,
62.			Регіональне відділення Публічного акціонерного товариства Акціонерного банку «Південний» у м. Вінниця, м. Вінниця, вул. Соборна, 81 Лановенко Олександр Степанович
63.			ТОВ «Бізнес Агро Імперія», Вінницька обл., Хмельницький р-н, с. Кривошиї, в. Чапаєва, 25 Томашук Іван Олегович
64.			ТОВ «Солодка мрія - Вінниця», м. Вінниця, вул. Р. Скалецького, буд.15 Побережний Олександр Олександрович
65.			Вінницька міська рада, Постійна комісія міської ради з питань промисловості, підприємництва, транспорту, зв'язку та сфери послуг, м. Вінниця, вул. Соборна, 59 Мельник Олександр Сергійович
66.			ПрАТ «Вінницька харчосмакова фабрика», м. Вінниця, вул. Р. Скалецького, 15 Семенюк Сергій В'ячеславович
67.			ПСП «Україна», Вінницька обл., Тульчинський р-н, с. Кинашів Лучко Андрій Андрійович,
68.			Вінницька торговопромислова палата, м. Вінниця, вул. Соборна, 67 Дідик Олександр Миколайович
69.			ПП «Велес+», м. Вінниця, вул. А. Артинова, 12 Кулик Мар'яна Борисівна
70.	122 «Компютерні науки»	Польова О.Л.	ТОВ «МЕМКРАБ», м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 25 А Дюдюн Олександр Володимирович

71.			ТОВ «Дах Девелопмент», м. Вінниця, Бульвар Свободи / Вулиця Зодчих, будинок 4/5, офіс 5 Дідик Дмитро Анатолійович
72.			ТОВ «SMART IT CITY», Асоціація ІТ компаній Вінниці, м. Вінниця, в. Соборна, 24
			Софіна Дмитро Васильович
73.	242 «Туризм»	Головня О.М.	ТОВ «Корал Травел», м. Вінниця, вул. Соборна, 80 Замрій Віктор Вікторович
74.			ТА «Вінтур-Плюс», м. Вінниця, вул. Миколи Оводова, 51 Кочерга Тарас Михайлович
75.			ТА «TUI», м. Вінниця, вул. Богомольця, 14 Юхимова Ірина Олександрівна
76.	241 «Готельноресторанна справа»	Ставська Ю.В.	ГРК «Затишок», м. Вінниця, вул. Валентина Отамановського, 12 Дмитренко Світлана Миколаївна
77.			ГРК «Drive Club», Апарт-готель «Drive- Hills», м. Вінниця вул. С. Зулінського, 42 а Педорченко Ольга Сергіївна
78.			Ресторан «Лезгінка», м. Вінниця, вул. Пирогова, 43 Лопатюк Руслана Іваніявна
79.			ПрАТ «Вінницька харчосмакова фабрика», м. Вінниця, вул. Р. Скалецького, 15 Семенюк Сергій В'ячеславович
80.	281 «Публічне управління та адміністрування»	Березюк С.В.	Подільська дослідна станція садівництва ІС НААН», Вінницький р-н, с. Медвеже Вушко, вул. Наукова, 1 Дмитренко Руслан Миколайович
81.			Департамент міжнародного співробітництва та регіонального розвитку Вінницької ОДА, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 7 Кирилюк Валентина Михайлівна
82.		Гонтарук Я.В.	Іллінецька міська рада, Вінницька обл., м. Іллінці, вул. Соборна, 19 Дмитрик Олег Вікторович
83.		Березюк С.В.	Департамент економіки і інвестицій Вінницької міської ради, м. Вінниця, вул. Соборна, 59 Мартьянов Максим Петрович

84.		Березюк С.В.	Фонд державного майна України по Вінницькій та Хмельницькій областях, м. Вінниця, вул. Гоголя, 10, каб. 10 Семенко Віктор Васильович
85.		Колесник Т.В.	Департамент економіки і інвестицій Вінницької міської ради, начальник управління стратегічного розвитку, м. Вінниця, вул. Соборна, 59, Білик Ольга Юріївна
86.	Департамент економіки і інвестицій Вінницької міської ради, начальник управління економічної політики, м. Вінниця, вул. Соборна, 59, Черната Ірина Олександрівна		
87.	СТОВ «Нива», Вінницька обл., Бершадський р-н, с. Сумівка, вул. Центральна, 4		
88.			Царюк Сергій Станіславович
89.			Бершадська міська рада, Вінницька обл., м. Бершадь, вул. Героїв України, 23 Красиленко Дмитро Володимирович
90.		Гарбар Ж.В.	ТОВ «Скорвідер Авто ЛТД», м. Вінниця, вул. Пирогова, 151 д Беседа Ігор Миколайович
91.		Мазур К.В.	Департамент маркетингу міста та туризму, м. Вінниця, вул. Соборна, 59 Вешелені Олександр Миколайович
92.			ТОВ «Рута», м. Вінниця, вул. Пирогова, 151 д Новак Олександр Сидорович
93.			ФГ «Агро Поділля», Вінницька обл., Шаргородський р-н, с. Слобода-Шаргородська, вул. Аграрна, 120 Копайгородська Юлія Анатоліївна
94.	073 «Менеджмент»		ФГ «Вищеольчедаївське», Вінницька обл., Мурованокуриловецький р-н, селище Малий Обухів, вул. Аграрна, 7 А Дмитрук Руслан Володимирович
95.			ТОВ «Юзефо-миколаївська аграрнопромислова компанія», Вінницька обл., Козятинський рн, с. Михайлин, вул. Заводська, буд. 4 Коломієць Олександр Григорович
96.			Логоша Р.В.

			Кричковський Вадим Юрійович
97.	081 «Право»	Маньгора Т.В.	Приватний адвокат, м. Вінниця, вул. Нансена, 7 Томляк Таїса Сергіївна
98.			Приватний адвокат, м. Вінниця, в. Соборна, 53 Роздорожний Михайло Іванович
99.			Регіональний центр з надання безоплатної вторинної правової допомоги у Вінницькій області, м. Вінниця, вул. Театральна, 14 Лукіянова Марина Дмитрівна
100.			Вінницький місцевий центр з надання безоплатної вторинної правової допомоги, м. Вінниця, вул. Порики, 29 Смішна Наталя Владиславівна
101.			Головне управління національної поліції у Вінницькій області, м. Вінниця, вул. Театральна, 10 Мельник Сергій Миколайович
102.			Сьомий апеляційний адміністративний суд, м. Вінниця, вул. Соборна, 48, Кузьмишин Віталій Миколайович

ПРАКТИЧНЕ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ УНІВЕРСИТЕТУ ТА ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ

Теоретичні знання, які студенти Вінницького національного аграрного університету засвоюють на заняттях та практичні навички, які отримують на великих відомих українських підприємствах – головний критерій якісної освіти.

Практична підготовка студентів, як одна із форм організації навчального процесу, є обов'язковою компонентою освітньо-професійної програми для здобуття освітнього рівня, що має на меті отримання студентом професійних навичок та вмінь. Вона здійснюється на кращих підприємствах агропромислового комплексу, підприємств харчової та переробної промисловості під керівництвом провідних викладачів університету та головних спеціалістів підприємств.



Проходження навчальних та виробничих практик студентами

Під час проходження практики студентом набуваються основні професійні якості фахівця. В університеті практичне навчання студентів проводиться згідно із Положенням про проведення практики студентів Вінницького національного аграрного університету затвердженого Вченою радою університету 15 березня 2018 року (протокол № 10).

Наскрізні та робочі програми практик розроблені та затверджені для всіх освітніх рівнів. Практична підготовка студентів в розрізі спеціальностей, спеціалізацій проводиться згідно графіка навчального процесу на базі підприємств стейкхолдерів.

Станом на кінець 2022 р. університетом укладено 668 угод, що дає можливість набуття практичних навичок з усіх спеціальностей, проходження виробничого навчання на підприємствах, установах та організаціях всіх форм власності студентами денної та заочної форм навчання.

Спільні зусилля науковців університету з навчально-науково-виробничим комплексом «Всеукраїнський науково-навчальний

консорціум» створюють сприятливі можливості розвитку науки та її зв'язку з виробництвом. На основі цього відпрацьовані та постійно удосконалюються алгоритми подальшої співпраці, а також напрацьована принципово нова та перспективна модель подальшого розвитку, яка дозволяє максимально ефективно консолідувати і продуктивно використовувати потенціал науки, освіти і виробництва. Відділом дуальної освіти, практичного навчання та працевлаштування створена електронна база даних щодо проходження студентами всіх видів практики, де зберігаються дані 284 господарств.

Стан практичного навчання систематично розглядається на методичних нарадах, семінарах, Вчених радах факультетів та університету. За результатами розгляду питань практичного навчання, факультетами університету щорічно розробляються пропозиції та заходи щодо удосконалення якості проходження практики студентами.

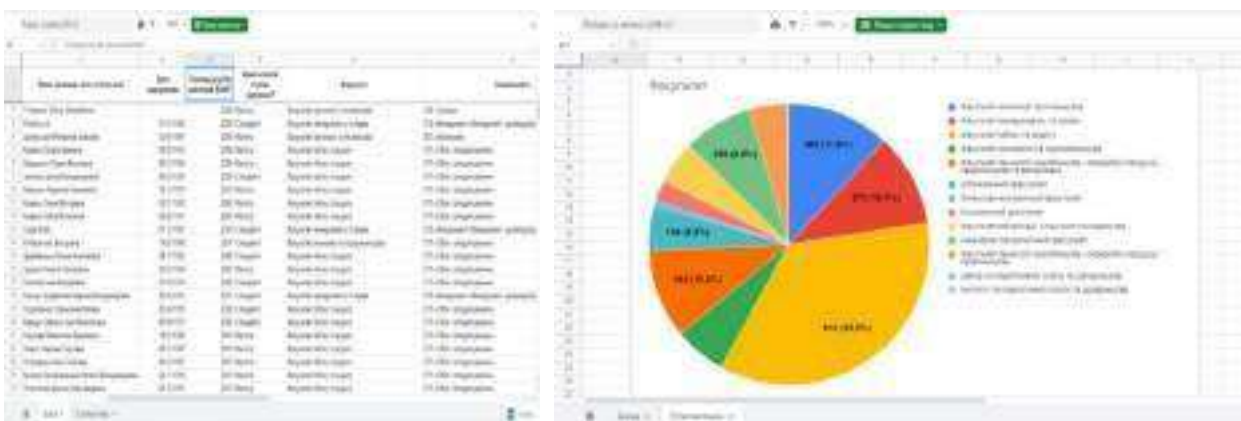
Значна увага приділяється системі працевлаштування випускників, яка передбачає:

- цільову підготовку фахівців шляхом укладання договорів із роботодавцями, розпочинаючи зі студентів перших курсів;
- проведення ринку вакансій;
- оформлення карток працевлаштування;
- направлення на роботу випускників за рахунок вакансій наданих Департаментом агропромислового розвитку, екології та природних ресурсів Вінницької державної обласної адміністрації.

Високий рівень знань студентів не залишається не поміченим серед аграрних підприємств України. Студентів часто запрошують на дні поля, зустрічаються з ними представники компаній, кращим з них пропонують роботу.

В університеті створено онлайн базу випускників, за допомогою якої відбувається постійний контроль працевлаштування випускників

Вінницького національного аграрного університету усіх спеціальностей. Згідно з даними проводиться моніторинг працевлаштування студентів за спеціальністю, з якої вони здобули диплом про вищу освіту. Більше 70 % випускників працюють за спеціальністю, а також великий % залишаються працювати в університеті.



Онлайн база випускників Вінницького національного аграрного університету

4. НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

Наукова спільнота має міцно тримати наукові кордони України і вести свій фронт. Наука у воєнний час має розвиватись ще потужніше заради інноваційного і технологічного розвитку для відновлення економіки і здобуття перемоги України!

Наперекір новим викликам часу – спершу пандемії коронавірусу, потім жорстокого вторгнення російської федерації на територію нашої держави, наука залишається рушійною силою прогресу людства. У цьому руслі керівництво та професорсько-викладацький склад ВНАУ усвідомлює важливість наукових досліджень у забезпеченні можливості ефективного використання наукового і науково-технічного потенціалу ВНЗ для розвитку пріоритетних напрямів науки і техніки, створення високих технологій, оновлення виробництва, проведення соціальноекономічних перетворень, забезпечення суспільного розвитку, розбудови економіки країни, а також її міжнародної конкурентоспроможності, забезпечення розробки стратегії її післявоєнного відновлення. З огляду на це, завданням складного 2022 року було збереження обраного вектору розвитку університету у напрямку створення аграрного навчального закладу дослідницького типу, який здатний забезпечити ефективне використання вітчизняного регіонального технічного, кадрового та наукового потенціалу, розробку і впровадження високих наукоємних біотехнологій, підвищення рівня інноваційності та конкурентоспроможності національної аграрної галузі економіки, формування ефективної реакції на загрози та виклики сьогодення. Саме така зважена позиція дозволила впродовж 2022 року зберегти темпи науково-інноваційного розвитку ВНАУ, удосконалити дистанційні платформи діяльності із формуванням сучасного навчального закладу, який ефективно генерує наукові ідеї, проводить прикладні і фундаментальні дослідження та ефективно і плідно впроваджує їх у виробництво, розвиваючи власну

інноваційну інфраструктуру, долучаючи до неї міжнародних партнерів та успішних і ефективних представників аграрного бізнесу.

Плідність і результативність обраної стратегії високо оцінив Міністр освіти і науки України Сергій Шкарлет, який 14 грудня відвідав Вінницький національний аграрний університет.



Міністр освіти і науки України Сергій Шкарлет на зустрічі із студентством та трудовим колективом.



Вінницький національний аграрний університет формує основні напрямки наукової та інноваційної діяльності відповідно до Закону України № 848 VIII “Про наукову та науково-технічну діяльність” (у останній редакції зі змінами від 07.03.2018 р.), Закону України № 5460-IV від 16.10.2012 р. “Про пріоритетні напрями інноваційної діяльності в Україні” та постанови Кабінету Міністрів України № 980 від 18.10.2017 р. “Деякі питання визначення середньострокових пріоритетних напрямів інноваційної діяльності загальнодержавного рівня на 2017-2021 рр.” з урахуванням тематики наукових досліджень науково-технічних (експериментальних) розробок Міністерства освіти і науки України на 2022-2026 роки, затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України від 03.02.2022 року № 109 (зі змінами).

Відповідно до цього, головні пріоритети в інноваційній діяльності університету спрямовуються на реалізацію трансферу інтелектуальних інвестицій з метою поліпшення та удосконалення навчально-наукової бази університету та забезпечення високих критеріїв його атестації.

У рамках вказаних напрямів наукові дослідження науковців університету проводились за такими напрямами:

Фундаментальні дослідження

1. Біологія і хімія рослин, ґрунтів, води та повітря (біорізноманіття, морфологія, фізіохімія, біохімія, генетика, біотехнології, вірусологія, ентомологія, паразитологія, екологія, кліматологія, якість і безпека рослинних біоресурсів).
2. Біологія тварин та мікроорганізмів (біорізноманіття, морфологія, фізіологія, біохімія, мікробіологія, вірусологія, паразитологія, біотехнології, екологія, гідробіологія, кліматологія, якість і безпека тваринних біоресурсів).
3. Хімія і біохімія біологічно активних речовин. Матеріалознавство.

4. Математика, фізика, механіка, інформатика, телекомунікації, енергетика у сталому природокористуванні.

5. Гуманітарні, соціально-політичні, управлінські, педагогічні та філологічні науки (історія, філософія, соціологія, культурологія, психологія, політична економіка і стратегічний менеджмент в нормальних та в екстремальних умовах та природі, суспільстві, педагогіка та проблеми організації освіти).

6. Проблеми охорони навколишнього середовища та підвищення якості життя людей сільських територій.

7. Соціальна і економічна політики у сільських регіонах.

Прикладні дослідження

1. Енергетика та енергоефективність.

2. Науково-технічні проблеми дослідження електротехнічних і електромеханічних комплексів та систем.

3. Науково-технічні проблеми перетворювання відновлювальних видів енергії.

4. Загальні проблеми механіки.

5. Динаміка та міцність матеріалів, з'єднань та конструкцій. Галузеве машинобудування.

6. Фінанси, грошовий обіг і кредит.

7. Бухгалтерський облік, аналіз та аудит.

8. Економіка підприємств та управління виробництвом.

9. Економіка видів діяльності та регуляторна політика.

10. Економіка природокористування й охорони навколишнього середовища.

11. Економіка природокористування та управління національним господарством.

12. Науки про Землю. Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів.

13. Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії.

14. Теорія і практика збільшення кількості і покращення якості рослинних біоресурсів та забезпечення сталого сільського господарства.

15. Створення та використання штамів мікроорганізмів і вірусів для розробки нових біотехнологій та біологічних продуктів.

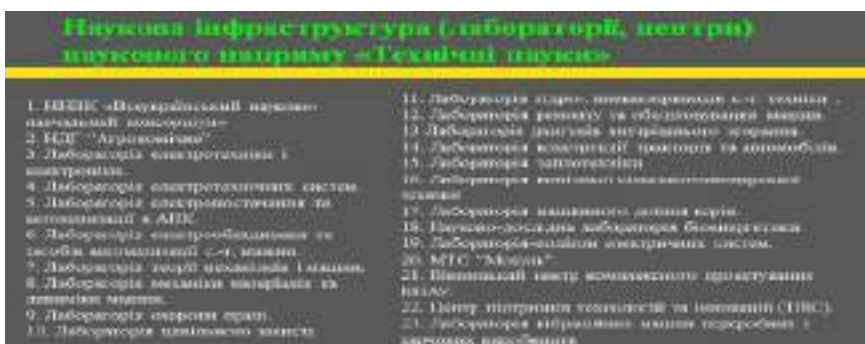
16. Обґрунтування теоретичних і практичних проблем розробки ефективних технологій виробництва і переробки продукції тваринництва.

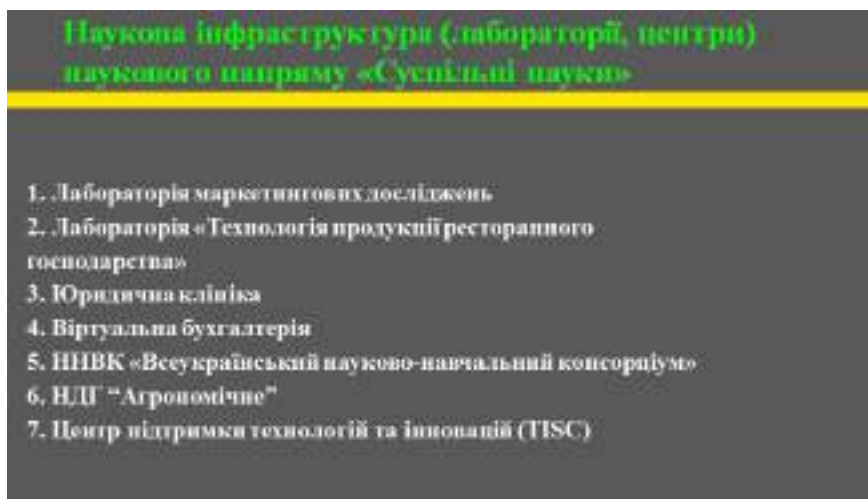
17. Наукові проблеми харчових технологій та промислової біотехнології.

Для виконання науково-дослідних робіт використовується матеріально-технічна база науково-дослідного господарства «Агрономічне», структурних підрозділів Навчально-науково-виробничого комплексу «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум», Центру підтримки технологій та інновацій (TISC), міжнародної наукової інноваційної платформи Агрохаб, Центр інновацій, науково-вимірювальна агрохімічна лабораторія, лабораторія моніторингу та агрохімічної паспортизації земель та угідь, лабораторія моніторингу та оцінки якості ґрунтів, лабораторія вібраційних машин переробних і харчових виробництв, лабораторія енергоефективного і ресурсощадного обладнання, та технологій в тваринництві, науково-дослідна лабораторія біоенергетики, МТС «Модуль», віварій, біостаціонар, полігон, ботанічний сад Поділля та інших структурних підрозділів підпорядкованих університету. Всього у базовій системі лабораторного забезпечення проведення наукових досліджень у ВНАУ 51 лабораторія частина з яких носить комплексний міжкафедральний та міжфакультетський характер.

За 2022 рік удосконалювалась робота Центру інновацій, міжнародної наукової інноваційної платформи Агрохаб, сертифіковано науково-вимірювальну агрохімічну лабораторію. Продовжено розбудову лабораторії

енергоефективного і ресурсощадного обладнання та технологій в тваринництві, створеної у рамках виконання держаної тематики «Розробка комплексу енергоефективного і ресурсощадного обладнання та перспективних технологій годівлі сільськогосподарських тварин АПК України» (0121U108589). До останніх досягнень лабораторії належить: розробка принципів схем та фізичних моделей системи гідроприводів блочно-порційного відокремлювача з механізмом адаптації до умов відокремлення консервованого корму та вібраційної дискової дробарки для подрібнення фуражного зерна; розробка математичних моделей функціонування системи гідроприводів блочно-порційного відокремлювача





Перелік лабораторій за науковими напрямками ВНАУ

консервованого корму та процесу подрібнення зернового (фуражного) матеріалу вібраційною дисковою дробаркою та теоретичне обґрунтування оптимальних значень основних конструктивно-технологічних параметрів створених фізичних моделей, адекватність яких підтверджена експериментальними дослідженнями; експериментально обґрунтовано оптимальні дози введення в комбікорми пробіотика «Ентеро-актив» з врахуванням основних показників якості вихідної продукції та впливу біодобавки на організм тварин. За період 2022 року для створення та дообладнання цієї лабораторії використано кошти у рамках вказаної державної тематики. У планах на 2023 рік повне її дооснащення та повнопрофільне використання відповідно до окреслених завдань.

Структура лабораторного забезпечення університету за науковими напрямками представлена на рисунку-схемі.

Багато механізмів фінансування у тому числі із позиції госпрозрахункових договорів, грантового фінансування, результативність науково-виробничої діяльності сільськогосподарських підприємств. Як наслідок загальна доходність НДГ «Агрономічне» від різних видів платних наукових послуг та виконання наукових і науково-технічних робіт, що акумулюються на рахунках інших КПКВК дещо скоротилось у порівнянні

із 2021 роком. У підсумку за період 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті видатки на науково-дослідну та науково-технічну діяльність становили 34,130 млн.грн. З них – понад 30,0 млн.грн. – доходи від науково-дослідної діяльності НДГ «Агрономічне», державне фінансування наукових досліджень – 3 млн. 2 тис. грн., 387 тис. грн – фінансування досліджень за рахунок коштів замовників (госпдоговірні зобов’язання), 45 тис. грн – за рахунок грантів із обласного бюджету (табл. 2.1).

Таблиця 2.1

Обсяги фінансування науково-дослідної роботи ВНАУ, 2022 р., тис. грн

Категорія фінансування	Сума
Обсяг фінансування із загального фонду бюджету, тис. грн	3047,280
З них:	
– для фінансування проведення прикладних досліджень	1502,280
– для фінансування науково-технічних (експериментальних) розробок	1500,000
– обласні грантові програми	45,000
Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності, тис. грн., усього, з них:	31082,850
– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за госпдоговорами	387,000
– надходження від надання наукових послуг	6883,245
– надходження від надання платних послуг та виконання наукових і науково-технічних робіт, що акумулюються на рахунках інших КПКВК	23812,605

Слід відмітити позитивне зростання обсягів бюджетного фінансування наукових досліджень у 2022 році на 1059,782 тис грн.

Разом з тим, одним з пріоритетів науково-інноваційної діяльності університету за звітний період була активізація зростання фінансових надходжень від такого виду діяльності, яка б дозволила університету реалізувати плани щодо лабораторно-технічного забезпечення досліджень, створення передумов фінансового її стимулювання та забезпечення їх

проведення на належному світовому рівні та забезпечення умов для успішного проходження державної атестації в частині провадження ним наукової (науково-технічної) діяльності. Університет впродовж 2022 року прийняв участь у всіх наукових та науково-технічних заходах під егідою МОН України у всіх конкурсах для отримання державного фінансування як для категорії молодих науковців, так і для дорослих вчених (загальний конкурс), а також конкурсах різних грантових та стипендіальних програм.

За результатами конкурсного відбору проєктів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах, виконання яких проводиться за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, а також конкурсного відбору проєктів фундаментальних та прикладних наукових досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок, що фінансуються за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, 3 проєкти ВНАУ отримали високі бали і їм надано державне фінансування. У 2022 році вдалось подвоїти обсяг бюджетного фінансування на наукові дослідження і на виконання вже 6 державних тематик у 2022 році виділено 3 млн. 138 тис. грн., порівняно з минулорічним 1 млн. 885,209 тис. гривень, зокрема:

Науково-технічна (експериментальна) розробка молодих учених «Розробка комплексу енергоефективного і ресурсоощадного обладнання та перспективних технологій годівлі сільськогосподарських тварин АПК України» (№ держреєстрації 0121U108589). Науковий керівник: к.т.н., доцент Яропуд В.М. Виконавці: к.т.н., доцент Купчук І.М., к.т.н., доцент Руткевич В.С., к.т.н., доцент Граняк В.Ф., доктор філософії з галузевого машинобудування Бурлака С.А., к.с.-г.н., доцент Побережець Ю.М. Термін виконання: 2021-2023 рр. Сума фінансування: 2021 р. – 750 тис. грн., 2022 р. – 750 тис. грн.

Прикладна робота «Розробка методів удосконалення технології вирощування зернобобових культур з використанням біодобрив, бактеріальних препаратів, позакореневих підживлень та фізіологічно-активних речовин» (№ держреєстрації 0120U102034). Науковий керівник: к.с.-г.н., професор Мазур В.А. Виконавці: к.с.-г.н., доцент Дідур І.М., д.с.-г.н., доцент Ткачук О.П., к.с.-г.н., доцент Панцирева Г.В. Термін виконання: 2020-2022 рр. Сума фінансування: 2020 р. – 255,05 тис. грн, 2021 р. – 300 тис. грн., 2022 р. – 192,600 тис. грн.

Науково-технічна (експериментальна) розробка молодих учених «Розробка науково-технічного забезпечення енергетичної автономії АПК на основі еколого ефективного використання агробіомаси для виробництва біопалив» (№ держреєстрації 0122U00844). Науковий керівник: к.т.н., доцент Купчук І.М. Виконавці: к.т.н., доцент Граняк В.Ф., доктор філософії з галузевого машинобудування Бурлака С.А., к.е.н., доцент Ємчик Т.В., к.с.-г.н., доцент Телекало Н.В., доктор філософії з економіки Охота Ю.В., к.с.-г.н., доцент Алексєєв О.О., к.т.н., доцент Присяжнюк Д.В., к.е.н. Гонтарук Я.В., к.е.н. Шевчук Г.В., аспірантка Вовк В.Ю., аспірантка Тарасова О.С. Термін виконання: 2022-2024 рр. Сума фінансування у 2022 році – 750 тис. грн.

Прикладна робота «Розробка концепції забезпечення енергетичної безпеки та енергоефективності як пріоритетних напрямів сталого розвитку сільських територій» (№ держреєстрації 0121U109443). Науковий керівник: д.е.н., професор, академік НААН України Калетнік Г.М. Виконавці: д.е.н., професор Здирко Н.Г., д.е.н., професор Гончарук І.В., д.е.н., доцент Пришляк Н.В., д.с.-г.н., доцент Паламарчук В.Д., к.е.н., доцент Ємчик Т.В., к.е.н., доцент Токарчук Д.М., к.с.-г.н., доцент Телекало Н.В., к.т.н., доцент Яропуд В.М., к.е.н. Білокінна І.Д. Термін виконання: 2021-2022 рр. Сума фінансування у 2022 р. – 346,68 тис. грн.

Прикладна робота «Біоенергетичний рециклінг відходів у системі раціонального використання природних ресурсів та сталого розвитку сільського господарства» (№ держреєстрації 0122U00849). Науковий керівник: к.е.н., доцент Токарчук Д.М. Виконавці: д.е.н., професор, академік НААН України Калетнік Г.М., д.е.н., професор Гончарук І.В., д.е.н., доцент Пришляк Н.В., д.т.н., професор Севостьянов І.В., к.т.н., доцент Токарчук О.А. Термін виконання: 2022-2024 рр. Сума фінансування у 2022 році – 513,600 тис. грн.

Прикладна робота «Розробка концепції використання мінеральних добавок при вирощуванні сільськогосподарських тварин за умов одержання високоякісної та екологічно чистої продукції» (№ держреєстрації 0122U00853). Науковий керівник: д.с.-г.н., професор Яремчук О.С. Виконавці: д.с.-г.н., професор Гутий Б.В., к.с.-г.н., доцент Разанова О.П., к.с.-г.н., доцент Скоромна О.І., к.с.-г.н., доцент Побережець Ю.М., к.с.-г.н., доцент Фаріонік Т.В. Термін виконання: 2022-2023 рр. Сума фінансування у 2022 році – 449,400 тис. грн.

Слід відмітити успішність та результативність виконання вказаних тематик представлену нижче.

Розробка методів удосконалення технології вирощування зернобобових культур з використанням біодобрив, бактеріальних препаратів, позакореневих підживлень та фізіологічно-активних речовин (0120U102034). Обсяг фінансування у 2022 році – 192,600 тис. грн.

Керівник роботи: кандидат сільськогосподарських наук, професор Мазур В.А. Термін виконання: 2020-2022. Профінансовано і прозвітовано третій етап виконання держтематиками.

Для розробки рекомендацій щодо методів удосконалення технології вирощування зернобобових культур авторами опрацьовано результати досліджень науковців, а також проведено експериментальні дослідження,

які показали ефективність моделей біоорганічного удобрення досліджуваних зернобобових культур регіону з формулюванням базових принципів такого удобрення та методичних рекомендацій щодо варіантів ефективного застосування біопрепаратів як у варіантах однокомпонентного, так і у варіантах комбінованого застосування. Було удосконалено технологічний регламент застосування біодобрив у розрізі їхніх класифікаційних груп – біодеструктори, елементфіксатори, біодобрива, біостимулятори росту, хелатні мікробіокомплекси. На основі цих даних сформовано пропозиції щодо суміжного впливу біопрепаратів на відповідні поживні режими ґрунту, динаміку макро- та мікроелементів у ґрунті, його мікробіологічну активність та мікробіологічний потенціал, у варіантах ґрунтового застосування досліджуваних препаратів.

Реалізація проєкту дозволила сформувані нові технологічні регламенти застосування біоорганічних препаратів та компонентів у технологічній схемі вирощування зернобобових культур, а також стратегію переходу від традиційних агротехнологій до біоорганічних у контексті органічного сільськогосподарського виробництва на основі дієвої моделі забезпечення збереження високих рівнів сортової біопродуктивності та мобілізації ґрунтових умов родючості за рахунок використання потенціалу симбіотичної азотфіксації.

Проведені експериментальні дослідження дозволили розробити методичні засади оцінки адекватної продуктивності орних земель з імплементацією альтернативних сортових технологій вирощування зернобобових культур. Під час практичної реалізації проєкту розроблено комплексну стратегію переходу на новітню технологію вирощування основних зернобобових культур (горох, нут, соя, квасоля, люпин) на засадах класичного органічного удобрення.

Проведені дослідження показали високу ефективність цілої лінійки біодобрив на посівах зернобобових та інших культур із приростом врожаю

до 15-23%. Дослідженнями доведена висока ефективність біодобрив на основі гуматів на більшості культур. Встановлена позитивна дія стрижневої кореневої системи зернобобових на поліпшення родючості ґрунту та ефективності азотфіксуючих і фосфоромобілізуєчих бактеріальних препаратів.

Виконавцями проєкту проведенні дослідження з комплексної дії біодобрив, рістрегулюючих речовин на підвищення продуктивності зернобобових культур, розширення комбінацій їх застосування та впливу на довкілля, якість одержуваної продукції та поліпшення якості ґрунтів. Вивченню підлягало питання використання сидератів, застосування біодеструкторів рослинних решток, ґрунтових біодобрив, стимуляторів росту, інокулянтів, на фоні бінарного застосування біопрепаратів по вегетуючих рослинах і їх вплив на мікозний та фізико-хімічний стан ґрунту.

Виконання наукової роботи здійснювали поетапно і включало: розробку методики оцінки біоадекватної продуктивності ріллі для визначення можливості адаптації підприємства до біоорганічних технологій; розробку регламентів (у розрізі культур) застосування різних видів біодобрив по вегетації за класичними типами у системі агротехнологій вирощування ринковоформуєчих сільськогосподарських культур.

За рзультатами виконання тематики опубліковано 6 статей у міжнародних наукометричних базах Scopus та Web of Science, 15 статей у виданнях, що включені до переліку фахових видань України, 6 монографій у тому числі 2 іноземною мовою у зарубіжних виданнях.

Розробка концепції використання мінеральних добавок при вирощуванні сільськогосподарських тварин за умов одержання високоякісної та екологічно чистої продукції» (0122U000853). Термін виконання: 2021-2023 рр. Керівник роботи: д.с.-г.н., професор Яремчук О.С. Фактичний обсяг фінансування у 2022 р. – 449,400 тис. грн.

Перший етап виконання держтематики відповідно до технічного завдання: «Теоретичні і наукові положення щодо нормування мікроелементів для сільськогосподарських тварин та вплив на продуктивність і обмін речовин. Характеристика мікромінеральних комплексів, що містяться у природних ресурсах. Обґрунтування ефективності використання кормових добавок природного походження». Під час виконання науково-дослідної роботи було досліджено зарубіжний та вітчизняний досвід використання різних джерел мікроелементів у годівлі сільськогосподарських тварин та у птахівництві; мінеральний склад кормів природного походження. За результатами експериментальних досліджень визначено оптимальні дози введення до раціону відгодівельного молодняку великої рогатої худоби білково-вітамінного премікса Інтермікс з врахуванням основних показників м'ясної продуктивності та впливу добавки на якість отриманої яловичини. Встановлено вплив різних джерел мікроелементів на зоотехнічні показники молодняку великої рогатої худоби, свиней та птиці, що підтверджується розрахунками ефективності використання таких мікроелементних добавок у їх годівлі. Досліджено вплив підгодівлі бугайців метіонатами і лізинатами мікроелементів на інтенсивність фізіологічних процесів, хімічний склад і харчова цінність яловичини, проведено фізико-хімічна і санітарна оцінка яловичини. За результатами виконання першого етапу опубліковано: 2 – статті у журналах, що індексуються у наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science), 5 – статей у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України, 2 – статті у закордонних виданнях, 16,66 ум. др. аркуші монографій, що опубліковані українськими видавництвами за темою проєкту державною мовою, 3 – тези доповідей у матеріалах конференцій, укладено господарчих договорів – 2.

Розробка комплексу енергоефективного і ресурсощадного обладнання та перспективних технологій годівлі

сільськогосподарських тварин АПК України (0121U108589). Обсяг фінансування у 2022 році – 750, 000 тис. грн. Керівник роботи: кандидат технічних наук, доцент, Яропуд Віталій Миколайович. Термін виконання: 2021-2023. Профінансовано і прозвітовано другий етап виконання держтематики.

Запропоновано дві конструктивно-технологічні схеми тритрубного рекуператора, які відрізняються напрямками руху потоків повітря. За результатами теоретичних досліджень пневматичних втрат в тритрубному рекуператорі встановлені залежності втрат тиску і потужності від довжини повітропроводу тритрубного рекуператора, радіуса зовнішнього повітропроводу та об'ємних витрат повітря.

В результаті теоретичних досліджень розроблено математичну модель процесу передачі теплоти у тритрубному рекуператорі із врахуванням конденсації в ньому, яка дозволяє встановити розподіл температур повітряних потоків за його довжиною і його тепловою потужність. Результати теоретичних досліджень процесу передачі теплоти в конструктивно-технологічних схемах тритрубного рекуператора із протитоком і прямотоком показали, що варіант із протитоком є більш ефективним. Оптимізація результатів теоретичних досліджень дозволила визначити залежності конструктивних параметрів тритрубного рекуператора від об'ємних витрат повітря, за умови найбільшої корисної теплової потужності.

Ефективне використання біодизеля та його сумішей дозволяє досягти позитивних результатів за рахунок конструктивних удосконалень. Для забезпечення всіх експлуатаційних показників була розроблена система живлення дизельного двигуна з електронним регулюванням складу дозованої паливної суміші в залежності від навантажувально-швидкісних характеристик та режимів роботи.

Розроблено змішувач палив для забезпечення однорідності суміші палив. Проведено оптимізацію геометричних параметрів ротора з метою досягнення найбільш доцільного конструктивного рішення, обрано діаметр ротора 0,055 м.

Розроблена методика розрахунку нерозривності потоків робочої рідини на характерних ділянках удосконаленої системи живлення з визначенням витрат Q та тисків P на всіх ключових ділянках системи та взаємозв'язок з ефективними показниками двигуна.

Розроблено алгоритм функціонування машинно-тракторного агрегату з використанням сумішевого палива для забезпечення ефективної роботи з урахуванням навантажувально-швидкісних характеристик та режимів роботи.

Перевірка адекватності математичної моделі підтверджує експериментальні дослідження з похибкою до 3 %. При збільшенні вмісту біопалива спостерігається погіршення техніко-економічних показників. Встановлено, що при вмісті біопалива 30 %, робота двигуна не погіршується при зміні навантаження та режимів роботи.

Розроблені експериментальні зразки системи автоматизованого керування параметрами розробленого комплексу енергоефективного та ресурсоощадного обладнання і технології годівлі сільськогосподарських тварин АПК України.

На основі проведених експериментальних досліджень підтверджено адекватність математичних моделей та відповідність значень параметрів, що були отримані в ході теоретичних досліджень. Запропонована система керування виявилась придатною для керування складними інерційними об'єктами зі змінними параметрами.

Використання даних систем керування привело до істотного поліпшення функціональної структури стандартних схем існуючих законів

регулювання, налаштування яких завжди балансує між швидкістю системи та її стійкістю.

На основі даних досліджень створено комплекс енергоефективного та ресурсоощадного обладнання і технологій годівлі сільськогосподарських тварин.

За результатами виконання другого етапу опубліковано: 7 – статей у журналах, що індексуються у наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science), 10 – статей у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України, 2 – статті у закордонних виданнях, 5 монографій та розділів монографій з яких 4 в іноземних видавництвах, 2 – тези доповідей у матеріалах конференцій, отримано 1 патент та 5 свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір.

Розробка науково-технічного забезпечення енергетичної автономії АПК на основі еколого ефективного використання агробіомаси для виробництва біопалив (0122U000844). Обсяг фінансування у 2022 році – 750,000 тис. грн. Керівник роботи: к.т.н., доцент, Купчук Ігор Миколайович Термін виконання: 2022-2024. Профінансовано і прозвітовано перший етап виконання держтематики.

Розроблена модель сучасної адаптивної технології вирощування біоенергетичних культур, що базується на застосуванні регуляторів росту рослин, біоорганічних добрив, позакореневих підживлень, фракцій насіння, строків сівби з урахуванням переходу до адаптивного та біологічного землеробства через глобальні зміни клімату. Розроблено елементи адаптивної технології вирощування під кожну біоенергетичну рослину за результатами створення математичних моделей впливу погодних умов та технологічних прийомів на формування фенотипової продуктивності та біоенергетичних показників.

Розроблені технологічні прийоми вирощування біоенергетичних культур забезпечують нові можливості одержання сільськогосподарськими

підприємствами додаткових грошових доходів; забезпечується продовольча та енергетична безпека держави; зменшення залежності сільськогосподарських виробників від імпорту палива; вирішуються соціальні проблеми у сільській місцевості шляхом створення нових і збереження існуючих робочих місць; зменшується забруднення навколишнього природного середовища небезпечними речовинами, в тому числі відходами тваринницьких ферм.

Розроблена математична модель технології, дозволяє наблизитися до вирішення складної задачі підвищення ефективності правильного добору гібридів чи сортів та елементів технологій для отримання максимального виходу біоетанолу із одиниці площі посіву біоенергетичних культур.

Розроблені рекомендації застосування технологічних прийомів вирощування біоенергетичних культур забезпечило зростання вмісту, виходу крохмалю та біоетанолу із одиниці площі.

За звітний етап опубліковано: 4 розділи у колективних монографіях, що опубліковані закордонними видавництвами; 3 статті у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science Core Collection (WoS); 20 стаття у фахових виданнях України; 3 свідоцтва про реєстрацію авторських прав на твір; 13 тез доповідей.

«Розробка концепції забезпечення енергетичної безпеки та енергоефективності як пріоритетних напрямів сталого розвитку сільських територій» (№ держреєстрації 0121U109443). Сума фінансування у 2022 р. – 346,680 тис. грн. Науковий керівник: д.е.н., професор, академік НААН України Калетнік Г.М. Термін виконання: 2021-2022 рр. Профінансовано і прозвітовано заключний етап виконання держтематики.

Сформовано ефективну систему структури посівних площ з визначеним насиченням біоенергетичними культурами та залученням до

технологічної схеми їх вирощування малопродуктивних земель сільськогосподарського призначення шляхом оптимізації площ посіву.

Удосконалено технологічні схеми використання побічної продукції рослинництва у підвищенні та збереженні родючості ґрунтів у сучасному землеробстві шляхом використання дигестату як біоорганічного добрива для підвищення урожайності овочевих та сільськогосподарських культур. Застосування біоорганічного добрива (дигестату) забезпечує підвищення врожайності на 10-50%, покращує якість отриманої продукції та підвищує родючість ґрунту.

Удосконалено організацію переробки відходів на біогаз та тверде біопаливо на рівні громад, що передбачає використання сучасних технологій біоконверсії шляхом розробки алгоритму проектування використання відходів на енергетичні цілі на рівні громад в Україні, що включає стадії: первинна, первинне планування і започаткування, детальне планування і побудова, виробництво і оптимізація, подальший розвиток.

Розроблено рекомендації щодо ефективного використання альтернативних видів паливних ресурсів при експлуатації енергетичних засобів. Здійснено техніко-економічне обґрунтування використання поновлюваних джерел енергії з урахуванням виробничих потреб та рівня споживання різних видів енергії сільськогосподарськими товаровиробниками регіону через анаеробне зброджування в біореакторі побічної продукції рослинництва і відходів тваринництва шляхом використання поновлювальних джерел палива (біогазу та біоетанолу) та використання дигестату біогазових станцій. Розроблені рекомендації для діагностування та виявлення причин несправності двигунів працюючих на біопаливі та його сумішах, вказані причини, проблеми та методи їх усунення.

Удосконалено конструкцію енергоефективного обладнання для виробництва біопалива, що дає можливість підвищити ефективність

тепловіддачі та забезпечити постійне виділення біогазу протягом певного проміжку часу, а також проведені дослідження втрат тиску у вентиляційній системі нагнітання чистого повітря у процесі функціонування сільськогосподарських підприємств.

Удосконалено техніко-економічного обґрунтування механізмів використання побічної продукції на енергетичні потреби шляхом розробки механізму управління та використання відходів та побічної продукції на двох рівнях: національному та рівні сільських територій, що включає підсистеми: контролюючу, функціонування, підконтрольну та підсистему забезпечення. Запропонована Стратегія енергетично ефективного та екологічно безпечного розвитку територіальних громад, пропонувані стратегічні цілі якої включають: 1) організацію переробки відходів сільського господарства на біопаливо: тверде (брикети, пелети) або біогаз; 2) створення ефективних систем використання альтернативних джерел енергії в громаді; 3) розвиток енергетичної кооперації.

Визначена необхідність долучення України до Пакету ЄС з циркулярної економіки та прийняти ключові моменти у напрямку попередньої обробки відходів перед їх утилізацією та передбачення відповідальності за недотримання вимог. Встановлено, що пріоритетні заходи політики поводження з відходами та вторинного ресурсокористування в Україні повинні включати:

1. Розробку повної системи стандартів та нормативів, проведення комплексного енергетичного аудиту та експертизи, формування прозорої системи стимулів та пільг.

2. Державне стимулювання використання відходів на виробництво біопалива, зокрема доцільно прописати в законодавстві організаційний та економічний механізм державної підтримки зеленої біоенергетики, підвищення “зеленого” тарифу на електроенергію з біомаси та біогазу, продовження податкових пільг.

Обґрунтовано доцільність внесення змін до діючого нормативно-правового законодавства щодо організаційних та методичних аспектів проведення енергетичного аудиту в Україні. Рекомендовано імплементувати досвід зарубіжних країн в частині вимог до енергоаудиторів, нормативно-правового забезпечення, а також створення інститутів (органів), які б здійснювали нагляд в сфері енергетичного аудиту. Запропоновано здійснення енергоаудиту за трьома стадіями (початковою, дослідною та завершальною) з деталізацією порядку дій на кожному етапі. Передбачено, що початкова стадія повинна включати планування енергоаудиту, збирання даних, організацію попередньої наради та планування вимірювання. Дослідна стадія передбачає вивчення стану об'єкта, огляд, спостереження, обстеження, аналіз та оцінку. На завершальній стадії відбувається підготовка та представлення Звіту за результатами енергоаудиту, а також повинна бути проведена заключна нарада. Запропоновані теоретико-методичні аспекти проведення енергетичного аудиту в Україні сприятимуть наближенню його до найкращих світових практик та забезпечать підвищення енергоефективності, енергозбереження та енергоощадності для досягнення цілей Енергетичної Стратегії України.

За звітний етап опубліковано: 1 монографію опубліковані українськими видавництвами державною мовою, 4 розділи у колективних монографіях, що опубліковані закордонними видавництвами 6 статей у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science Core Collection (WoS); 9 статей у фахових виданнях України; 2 патенти та 2 свідоцтва про реєстрацію авторських прав на твір; 13 тез доповідей.

«Біоенергетичний рециклінг відходів у системі раціонального використання природних ресурсів та сталого розвитку сільського господарства» (№ держреєстрації 0122U00849). Сума фінансування у 2022 році – 513,600 тис. грн. Науковий керівник: к.е.н., доцент Токарчук

Д.М. Термін виконання: 2022-2024 рр. Профінансовано і прозвітовано перший етап виконання держтематики.

Перший етап виконання держтематики відповідно до технічного завдання: «Оцінка передумов біоенергетичної утилізації відходів».

Зроблено огляд напрямів вторинного використання відходів. Розглянуто питання вторинного використання відходів сільського господарства в контексті безвідходного виробництва аграрних підприємств. Здійснено аналіз досягнення європейських країн у переробній галузі, запропоновано схему індикаторів ефективності переробки відходів сільського господарства (технічні індикатори, індикатори природного середовища, економічні індикатори та соціально-культурні індикатори). Наведено очікувані результати від впровадження системи розширеної відповідальності виробників, які працюють у сільському господарстві. Досліджено що відходи сільського господарства являються субстанцією, енергоносіями, які можна повторно і цілеспрямовано використати в землеробстві, тваринництві, квітникарстві, озелененні і інших галузях народного господарства. Обґрунтовано, що, завдяки біотехнології відходи сільського господарства можуть прискорено перероблятися для вторинного використання, не завдаючи шкоди навколишньому середовищу.

На основі дослідження сучасного стану сортування твердих побутових відходів (ТПВ) в Україні визначено, що сьогодні, в основному, їх сортують на змішані (вологі) та сухі; має місце окреме сортування деяких типів сміття: скла, паперу, металу, пластику. Побудована логічна схема сучасного роздільного сортування в Україні й поводження з побутовими відходами, яка показала відмінності від передового європейського досвіду у цій сфері. Запропоновано покращити систему сортування ТПВ завдяки запровадженню контейнерів восьми типів, що дасть змогу отримувати однорідні потоки типових відходів і полегшить їхнє подальше якісне використання. Вдосконалено логістику твердих побутових відходів через

пропозиції щодо запровадження вакуумних сортувальних станцій для транспортування відходів. Обґрунтовано екологічний, енергетичний, соціальний та економічний ефекти від запровадження в Україні системи сталого поводження з ТПВ та необхідність їх біоенергетичного рециклінгу.

Отримано нові знання щодо теоретичних обсягів отримання енергетичних ресурсів із біовідходів сільськогосподарських, переробних та інших підприємств. Досліджено енергетичний потенціал галузей рослинництва з акцентом на відходи, які є потенційною сировиною для виробництва твердого біопалива і біогазу. Обґрунтовано, що в недостатній мірі використовується енергетичний потенціал відходів обрізки садів через низьку обізнаність аграрних виробників про можливості і переваги використання їх на виробництво пелет і брикетів. Обраховано теоретичний вихід біогазу з відходів харчової промисловості різних видів. Досліджено інноваційний напрям використання відходів закладів громадського харчування на виробництво біодизелю.

Розроблені схеми удосконалених промислових установок для статичного та віброударного зневоднення вологих дисперсних матеріалів, зокрема відходів харчових та переробних виробництв (спиртової барди, пивної дробини, бурякового жому, кавового шламу). Обґрунтовано, що у випадку зневоднення відходів до вологості 20-25% твердий залишок може використовуватись як цінна високопоживна добавка до сільськогосподарських кормів або в якості палива. Пропоноване обладнання, в порівнянні із відомими установками для механічного зневоднення вологих дисперсних матеріалів, забезпечують їх суттєво нижчу кінцеву вологість (20-25% в порівнянні із 74-76% для відомого обладнання) при адекватній продуктивності. Зниження кінцевої вологості дозволяє у 300-500 разів зменшити загальні енерговитрати на реалізацію процесу зневоднення.

У продовж звітнього періоду також розроблені розрахункові схеми установок для статичного та віброударного зневоднення вологих дисперсних матеріалів у прес-формі закритого типу із зазначенням сил навантаження та основних параметрів процесу і обладнання. На підставі розрахункових схем складені рівняння математичних моделей досліджуваних процесів та обладнання, що зв'язують робочі параметри процесу, конструктивні параметри установок для їх здійснення та фізико-механічні характеристики оброблюваного матеріалу. За рівняннями математичних моделей отримані та проаналізовані розрахункові графічні залежності, що дозволили виявити основні закономірності протікання та ефективності процесів зневоднення вологих дисперсних матеріалів у прес-формі закритого типу.

За результатами виконання тематики опубліковано 3 статті у міжнародних наукометричних базах Scopus та Web of Science, 11 статей у виданнях, що включені до переліку фахових видань України категорії «Б», 1 розділ монографії іноземною мовою у зарубіжних виданнях, подано 1 патент на корисну модель, подано 1 свідоцтво на авторське право на твір, захищено 3 магістерських роботи під керівництвом виконавців.

«Оптимізація обліково-фінансового забезпечення та оподаткування фермерських господарств» (№ держреєстрації 0121U110663). Сума фінансування у 2022 році – 20,000 тис. грн. Науковий керівник: д.е.н., професор Здирко Н.Г. Термін виконання: 2022-2023 рр. Профінансовано і прозвітовано перший етап виконання.

Узагальнено особливості інформаційного забезпечення потреб управління в умовах воєнного стану. Обґрунтовано доцільність лібералізації вимог до первинного обліку на час особливого періоду, що дозволить адаптувати систему документування до специфіки організації бізнес-процесів в умовах воєнного стану. Означено основні зміни в організації трудових відносин та обліку розрахунків за виплатами працівникам.

Розглянуто порядок оподаткування благодійної допомоги з врахуванням змін у чинному законодавстві, процедуру оцінки благодійної допомоги та запропоновано методику її обліку при наданні і отриманні. Досліджено алгоритм надання державної допомоги малим та середнім сільськогосподарським товаровиробникам через компенсацію відсоткової ставки за залученими кредитами, запропоновано методику обліку такої допомоги. Виокремлено, як специфічний об'єкт обліку, майно підприємств, яке через територіальне його розміщення у зоні активних бойових дій, у зоні тимчасової окупації чи через інші негативні фактори впливу війни, втратило свою корисність. Зроблено висновок про те, що порядок визначення суми очікуваного відшкодування активу та втрат від зменшення його корисності, який наводиться у НП(С)БО № 28, не може бути використаний у випадку знищення майна (повного чи часткового) та в результаті інших негативних факторів впливу війни. Такий порядок оцінки має визначити держава централізовано враховуючи поточні втрати та збитки від втраченої вигоди у майбутньому. Запропоновано порядок облікового відображення втрат корисності такого майна. Досліджено можливості податкового менеджменту сільськогосподарських підприємств щодо зміни системи оподаткування бізнесу в умовах дії воєнного стану. Запропоновано методичні прийоми відображення в обліку розрахунків за єдиним податком платників 3 групи.

Проаналізовано відповідну нормативно-правову базу, а також наукові праці багатьох вітчизняних науковців. В результаті проведеного дослідження було встановлено, що цьому питанню науковці приділяють увагу, але практично не надають порад з практичного введення податкового обліку, а галузеві міністерства, або взагалі не надавали рекомендацій з цього питання, або рекомендували виносити в наказ про облікову політику підприємства загально визначені положення з обліку податків та платежів.

Визначено, що формування облікової політики фермерського господарства повинне враховувати стан інформації для врахування її впливу на розвиток підприємництва. Основними принципами облікової політики є створення сприятливих умов управління. Отже, основне призначення облікової політики в фермерському господарстві полягає в: забезпеченні методичного та методологічного відображення його майна, фінансово-господарських операцій та результатів діяльності; упорядкуванні облікового процесу в частині бухгалтерського та управлінського обліку; забезпеченні загальної ефективності обліку та конкретних його форм.

Запропонована Відомість реєстрації членів пайових часток допоможе достовірно визначити площу та термін користування сільськогосподарських угідь, на яку потрібно нарахувати суму податку, тим паче що дана відомість може використовуватись бухгалтером багаторазово, оскільки склад власників пайових часток зазвичай є стабільним впродовж тривалого періоду.

Досліджено аграрний розвиток регіонів України методами фінансового аналізу. Висвітлено особливості формування інформаційної бази фінансового аналізу для здійснення якісної обробки даних. До останніх віднесено показники виробничої та фінансової діяльності аграрного сектору економіки за структурою галузей виробництва, показників продуктивності, ефективності сільськогосподарської діяльності та фіскальні бюджетні важелі формування фінансових ресурсів регіону. Описано сучасні продукти залучення ІТ-технологій у проведення фінансового аналізу. Практична цінність дослідження полягає у розширенні показників індексного методу для цілей фінансового аналізу аграрного розвитку на рівні регіонів та уточнення його методичних складових в умовах цифровізації економіки.

Слід зауважити, що активна діяльність у розширенні обсягів бюджетного фінансування у рамках виконання тематичних наукових досліджень була успішно продовжена і у 2022 році. Було підготовлено 5

запитів на конкурсний відбір науково-технічних (експериментальних) розробок за державним замовленням, виконання яких розпочнеться у 2023 році за рахунок коштів державного бюджету (табл. 2.2), 2 запити на конкурсний відбіру у 2022 році проєктів фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених (табл. 2.3) та 2 запити на конкурсний відбір у 2022 році проєктів фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок (табл. 2.4).

Таблиця 2.2

Перелік проєктів, поданих на другий етап конкурсного відбору проєктів фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених що пропонуються до виконання за рахунок видатків державного бюджету починаючи з 2023 року

№ з/п	Назва фундаментального наукового дослідження, прикладного наукового дослідження та науково-технічної (експериментальної) розробки, науковий керівник	Назва секції за фаховим напрямом	Обсяг фінансування на повний термін	Обсяг фінансування на перший рік
Прикладне наукове дослідження				
1.	Розробка біоорганічних технологій вирощування сільськогосподарських культур для виробництва біопалив і забезпечення енергонезалежності АПК. Гончарук І.В., доктор економічних наук, професор	Продовольча безпека, ресурсозберігаюче сільське та лісове господарство, дослідження морських, прибережних та внутрішніх вод, біоекономіка	1400,000 тис. грн	700,000 тис. грн
2.	Розробка технології ґрунтозбереження і екологічної стабільності сільських територій з урахуванням обмеженого ресурсного забезпечення та змін клімату.	Зміна клімату, довкілля, чисте будівництво та раціональне природокористування	2100,000 тис. грн	700,000 тис. грн

	Панцирева Г.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент			
Разом (всі проєкти):			3500,000 тис. грн	1400,000 тис. грн

Таблиця 2.3

Перелік проєктів, поданих на другий етап конкурсного відбору проєктів фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок що пропонуються до виконання за рахунок видатків державного бюджету починаючи з 2023 року

№ п/п	Назва фундаментального наукового дослідження, прикладного наукового дослідження та науково-технічної (експериментальної) розробки, науковий керівник	Назва секції за фаховим напрямом	Обсяг фінансування на повний термін	Обсяг фінансування на перший рік
Прикладне дослідження				
1.	Розробка комплексу техніко-технологічного забезпечення енерго- та ресурсоощадного виробництва продукції тваринництва у рамках ЄЗК. Калетнік Г.М., доктор економічних наук, професор, академік НААН України	Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії	1600,000 тис. грн	800,000 тис. грн
2.	Розробка екосистемного підходу та прогнозування розвитку АПК і сільських територій в умовах цифровізації та євроінтеграції. Пришляк Н.В., доктор економічних наук, доцент	Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії	1600,000 тис. грн	800,000 тис. грн
Разом (всі проєкти):			3200,000 тис. грн	1400,000 тис. грн

Таблиця 2.4

Проєкти подані на конкурс відбору науково-технічних (експериментальних) розробок за державним замовленням, виконання яких розпочнеться у 2023 році за рахунок коштів державного бюджету

Назва проєкту, науковий керівник	Факультет	Термін виконання, обсяг фінансування на повний термін, тис. грн.
Розроблення технології кисломолочних напоїв спеціального призначення, доктор технічних наук, доцент Берник І.М.	ТВППТіВ	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 800 тис. грн.
Розроблення технологічного забезпечення післязбиральної обробки насінневої сировини, доктор технічних наук, доцент Цуркан О.В.	Інженерно-технологічний факультет	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 1000 тис. грн.
Розроблення математичних моделей динамічних процесів в АПК, кандидат технічних наук, доцент Дубчак В.М.	Економіки та підприємництва	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 600 тис. грн.
Розроблення концепції розвитку сільських територій на засадах зеленої економіки, кандидат економічних наук, доцент Пронько Л.М.	Менеджменту та права	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 800 тис. грн.
Інформаційне та науково-методологічне забезпечення розвитку державного фінансового контролю публічних закупівель, доктор економічних наук, професор Зdirко Н.Г.	Обліку та аудиту	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 600 тис. грн.
Розроблення технології відновлення деградованих ґрунтів для гарантування продовольчої безпеки держави, доктор сільськогосподарських наук, доцент Ткачук О.П.	Агрономії та лісівництва	Термін виконання 2023-2024 рр., обсяг фінансування 800 тис. грн.

Загалом всі представлені проєкти було сформовано у розрізі пріоритетних напрямків науки і техніки та направлені на розробку біоорганічних технологій вирощування сільськогосподарських культур для виробництва біопалив і забезпечення енергонезалежності АПК альтернативних систем удобрення сільськогосподарських культур, виробництва біомас для біогазової ферментації та отримання альтернативних видів палив, забезпечення екологічної сталості аграрного виробництва та збереження ґрунтових умов родючості, розробки ефективних комплексів сільськогосподарських машин на основі вібротехнологій, удосконалених систем логістики аграрного виробництва, оптимізації систем бухгалтерського обліку та маркетингових стратегій у аграрній сфері виробництва, формування стратегії екологобезпечного та

енергоефективного розвитку сільських територій, розробка комплексу енергоефективного і ресурсоощадного обладнання та перспективних технологій у тваринницькій галузі АПК, удосконалення технологій переробки продукції рослинництва та тваринництва тощо.

Розпочато дослідження агротехнологічних, соціально-економічних та еколого-господарських аспектів зумовлених військовою агресією та тих викликів, які постануть у період післявоєнної відбудови нашої держави. Саме тому у ВНАУ науково-дослідні розробки носять мультидисциплінарний характер із залученням як талановитої молоді, так і за досвіду тих науковців, чий імена відомі в Україні та за її межами.

Також впродовж звітнього року виконувались 3 тематики на основі госпдоговірних зобов'язань із замовником, які завершуються у 2023 році та по яких передбачено реєстрацію створених технологій, відповідно до затвердженої програми досліджень впродовж року їх завершення (табл. 2.5):

«Оптимізація обліково-фінансового забезпечення та оподаткування фермерських господарств» (№ держреєстрації 0121U110663).

«Дослідження конструктивно-режимних параметрів енергоефективного обладнання для сушіння сільськогосподарських матеріалів (№ держреєстрації» 0122U201558).

«Дослідження енергоефективного вібраційного обладнання для сушіння сільськогосподарської сировини» (№ держреєстрації 0122U201669).

«Обґрунтування оптимальних технологій підвищення продуктивності великої рогатої худоби» (0122U202086).

«Дослідження якості м'ясної сировини та розробка технології функціональних м'ясних продуктів» (0122U202013).

«Розробка технології комбінованих продуктів на молочній основі» (0122U202012).

Впродовж 2022 року науково-педагогічними працівниками ВНАУ відповідного до тематичного плану наукових досліджень у розділі за кошти виконавців (ініціативні тематики) виконувалось 38 ініціативних тематики на загальну суму 345,5 тис. грн. (табл. 2.6) з широкого спектру напрямків досліджень основні з яких: розробка адаптивних технологій вирощування зернових, зернобобових та технічних культур; розробка біологізованих та органічних технологій вирощування польових, овочевих та декоративно-лісівничих культур; адаптивна оцінка сортів і гібридів ряду сільськогосподарських культур, забезпечення зростання їх надійності та ергомічності, загальної продуктивності та екологічності; застосування вібраційних технологій у сфері агровиробництва та комплексної переробки продукції рослинництва та тваринництва; вивчення та розробка технологічно-фізіологічних регламентів застосування кормоих добавок у годівлі тварин різних статево-вікових груп; поліпшення санітарно-гігієнічних норм утримання тварин; застосування інноваційних технологій у сфері переробки продукції тваринництва; логістичні системи агротуризму та готельно ресторанної справи на регіональному рівні; формування професійних компетентностей майбутніх фахівців в аграрного виробництва; інноваційні підходи в обліково-аудиторних операціях та економічному аналізі в АПК України з огляду на світові тенденції тощо.

Таблиця 2.5

Госпдоговірні наукові тематики ВНАУ, які виконувались у 2022 р.

Назва	Номер тематики	Термін виконання роботи	Обсяг фінансування	Замовник
Оптимізація обліково-фінансового забезпечення та оподаткування фермерських господарств	0121U110663	04.2021-05.2023	40 тис. грн.	ФГ «Амілон»
Дослідження конструктивно-режимних параметрів енергоефективного обладнання для сушіння	0122U201558	11.2022-11.2023	170 тис. грн	ПП «ЯФК-ВІТОН»

сільськогосподарських матеріалів				
Дослідження енергоефективного вібраційного обладнання для сушіння сільськогосподарської сировини	0122U201669	11.2022-11.2023	130 тис. грн	ПП «ЯФК-ВІТОН»
Обґрунтування оптимальних технологій підвищення продуктивності великої рогатої худоби»	0122U202086	12.2022-12.2023	30 тис. грн.	АНВП «ВІЗИТ»
Дослідження якості м'ясної сировини та розробка технології функціональних м'ясних продуктів	0122U202013	12.2022-12.2023	22 тис. грн.	ПП «ЯНТАС»
Розробка технології комбінованих продуктів на молочній основі	0122U202012	12.2022-12.2023	15 тис. грн.	ПП «Еко-молпродукт»

Із загального переліку ініціативних тематики 10 завершується у 2022 році, зокрема:

1. Особливості формування продуктивності сільськогосподарських культур у системі типової сівозміни за зміни клімату в умовах Лісостепу Правобережного України (№ держреєстрації 0117U003145).

2. Ефективність використання органічних решток після обробки в біогазовій установці при вирощуванні сільськогосподарських культур в умовах Лісостепу правобережного (№ держреєстрації 0118U100365).

3. Удосконалення прийомів та розробка ресурсоощадних технологій вирощування овочевих рослин та їстівних грибів (№ держреєстрації 0117U004250).

4. Підвищення екологічної якості вод АПК методом структуризації (№ держреєстрації 0119U10169604).

5. Екотоксикологічна оцінка харчових недеревних лісових рослинних ресурсів Лісостепу Правобережного (№ держреєстрації 0120U102135).

6. Формування інноваційної компетентності майбутніх аграріїв в умовах Всеукраїнського науково-навчального консорціуму (№ держреєстрації 0117U003960).

7. Сучасні тенденції, новації та перспективи розвитку обліку та оподаткування підприємств, організацій, установ (№ держреєстрації 0118U100367).

8. Аналіз ефективності використання ресурсного потенціалу сільськогосподарських підприємств в умовах забезпечення економічного зростання АПК (№ держреєстрації 0118U100586).

9. Інноваційні методи підвищення ефективності харчових виробництв (№ держреєстрації 0118U004392).

10. Правове забезпечення прав і свобод людини в умовах євроінтеграції (№ держреєстрації 0122U001425).

Таблиця 2.6

Ініціативні тематики, які виконувались в розрізі факультетів ВНАУ у 2022 році

№	Назва	Номер держреєстрації тематики	Термін виконання роботи
Факультет агрономії та лісівництва			
1	Особливості формування продуктивності сільськогосподарських культур у системі типової сівозміни за зміни клімату в умовах Лісостепу Правобережного України	0117U003145	04.2017-12.2022
2	Ефективність використання органічних решток після обробки в біогазовій установці при вирощуванні сільськогосподарських культур в умовах Лісостепу правобережного	0118U100365	11.2018-12.2022
3	Удосконалення прийомів та розробка ресурсощадних технологій вирощування овочевих рослин та їстівних грибів	0117U004250	01.2017-12.2022
4	Підвищення екологічної якості вод АПК методом структуризації	0119U10169604	04.2019-11.2022
5	Екотоксикологічна оцінка харчових недеревних лісових рослинних ресурсів Лісостепу Правобережного	0120U102135	03.2019-11.2022

6	Врожайні властивості сортів насінневої картоплі залежно від оптимізацій технологічних прийомів вирощування	0121U110776	04.2021-12.2023
7	Адаптивна селекція зернобобових культур (квасоля, соя, нут) в умовах Лісостепу правобережного	0121U110726	05.2021-05.2025
8	Оптимізація способів підвищення якості і безпеки продукції рослинництва в умовах забруднення сільськогосподарських угідь вінниччини різними токсикантами зумовленого інтенсифікацією галузі	0121U109037	04.2021-11.2024
9	Біоіндикаційна оцінка стійкості полезахисних лісосмуг в умовах інтенсивного землеробства Лісостепу Правобережного	0121U113047	10.2021-12.2023
10	Оптимізація адаптивних технологій вирощування зернобобових культур в умовах Лісостепу Правобережного	0121U114603	12.2021-12.2024
11	Ефективність системи «Стоп стрес» на посівах пшениці озимої в умовах Лісостепу правобережного	0121U109494	09.2021-12.2023
12	Ефективність позакореневого підживлення при формуванні зернової продуктивності вирощування кукурудзи в умовах Лісостепу Правобережного	01121U108316	02.2020-12.2024
13	Дослідження ефективності використання регуляторів росту для формування врожайності соняшнику в умовах Лісостепу Правобережного	0121U113756	11.11.2021-12.2025
Факультет механізації сільського господарства			
14	Дослідження впливу всмісту біоетанолової складової паливної суміші на параметри роботи бензинового інжекторного двигуна	0122U002101	04.2022-04.2026
15	Розвиток процесів штампування обкочуванням на основі аналізу механіки формоутворення складнопрофільних виробів та створення поверхневих шарів деталей із застосуванням газодинамічного наплення	0122U002110	03.2022-03.2026
16	Підвищення ефективної роботи гідравлічних приводів сільськогосподарських машин та обладнання із застосуванням сучасних методів діагностування	0122U002109	03.2022-03.2026
17	Створення та застосування нових технологій пластичного формозмінення з використанням прогресивних методів дослідження механіки деформування для отримання деталей з покращеними експлуатаційними характеристиками	0122U002097	03.2022-03.2026

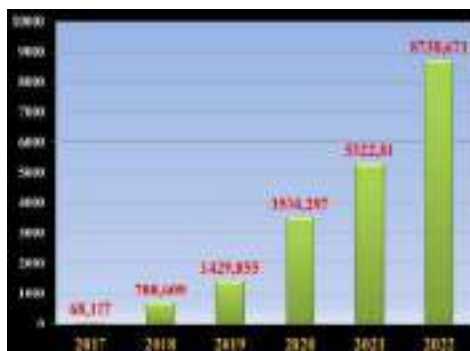
18	Високоєфективне обладнання для здійснення масо- та теплообмінних процесів у харчовій та переробній галузі	0122U002098	03.2022-03.2026
19	Дослідження шляхів оптимізації показників технологічного процесу виготовлення ефірів жирних кислот для дизельного біопалива	0122U002187	05.2022-05.2026
Факультет економіки та підприємництва			
20	Формування інноваційної компетентності майбутніх аграріїв в умовах Всеукраїнського науково-навчального консорціуму	0117U003960	09.2017 – 08.2022
21	Управління ланцюгами постачання в умовах діджиталізації економіки	0121U109445	03.2021-03.2023
22	Організаційно-економічні аспекти розвитку агроєкосистем на засадах екологізації економіки	0121U112882	09.2021-09,2024
23	Проблеми та перспективи розвитку готельно-ресторанної та туристичної індустрії в умовах інтеграційних процесів0122U	0122 U002095	04.2022-04.2025
ТВІПТів			
24	Вивчення технологічних особливостей утримання та механізму впливу сучасних кормових добавок на виробництво екологічно чистих продуктів в тваринництві, звірівництві та бджільництві	0119U103841	06.2020-12.2024
25	Інноваційні методи підвищення ефективності харчових виробництв	0118U004392	01.2018 – 12.2022
26	Оптимізація санітарно-гігієнічних умов отримання телят за промислової технології	0120U104437	10.2020-08.2024
Факультет обліку та аудиту			
27	Сучасні тенденції, новації та перспективи розвитку обліку та оподаткування підприємств, організацій, установ	0118U100367	02.2019 – 12.2022
28	Інформаційні ресурси формування механізму економічної безпеки підприємства для цілей управління в конкурентному середовищі	0119U100043	02.2019-12.2023
29	Аналіз ефективності використання ресурсного потенціалу сільськогосподарських підприємств в умовах забезпечення економічного зростання АПК	0118U100586	01.2019-12.2022
30	Фінансовий контроль в системі управління економічною безпекою суб'єктів господарювання	0118U100563	01.2019-01.2023
31	Фінансовий механізм в системі економічних векторів розвитку України	0119U103339	10.2019-09.2023
Факультет менеджменту та права			

32	Правове забезпечення прав і свобод людини в умовах євроінтеграції	0118U100547	12.2018-12.2022
33	Дослідження тенденцій соціально-економічного розвитку і консолідації українського суспільства в модерній історії України	0122U001425	02.2022-04.2025
34	Розробка концепції управління маркетинговою діяльністю аграрних підприємств	0122U002111	04.2022-04.2025
35	Забезпечення розвитку територіальних громад в умовах реформування місцевого самоврядування	0122U002096	03.2022-06.2024
36	Теоретичні й методологічні основи формування інформаційно-комунікативної компетентності студентів в лінгвосоціокультурному просторі аграрних ЗВО	0122U002016	04.2022+-04.2025

У 2022 році було продовжено оновлення наукоємкого обладнання як за рахунок фінансування від виконання державних тематик, так і за рахунок госпдоговірних зобов'язань та інших видів науково-технічної діяльності. Це дозволило збільшити обсяг витрат на придбання спеціалізованого обладнання та устаткування, відповідно до окреслених напрямів досліджень. У співставленні до 2021 року обсяг фінансування цієї статті зріс у 1,3 рази із 5322,81 тис грн до 8738,671 тис. грн.

Позитивна динаміка у 2022 році відмічена і щодо оновлення лабораторного обладнання для потреб НДГ «Агрономічне». Так, у рамках виконання прикладної роботи за державним замовленням «Розробка концепції забезпечення енергетичної безпеки та енергоефективності як пріоритетних напрямів сталого розвитку сільських територій» (№ державної реєстрації 0121U109443) (науковий керівник – д.е.н., професор, академік НААН України Григорій Калетнік), яка виконувалась колективом науковців ВНАУ протягом 2021-2022 рр., було придбано наукове обладнання для облаштування агрохімічної лабораторії Науково-дослідного господарства «Агрономічне» ВНАУ: вимірювач параметрів ґрунту FLO 89000, GPS комплект ГеоМетр SCOUT GM Spike, ваги лабораторні TBE, пурку ПХ-3,

вологомір зерна Wile 55, лабораторний зерновий млин ЛЗМ-1, систему сит (СЛП-300), термометри буртові (термоштанги) 2 і 3 метри.



*Обсяги витрат на придбання наукових приладів та обладнання
Вінницьким НАУ за 2017–2022 р.*

Вологомір зерна вимірює до 16 видів зерна та насіння; лабораторний зерновий млин призначений для розмелу зернових культур при підготовці проб зерна з метою подальшого визначення його якості; ваги лабораторні електронні призначені для статистичного зважування вантажів та передавання результатів на зовнішні електронні прилади, застосовуються під час вимірювальних, облікових та технологічних операцій; вимірювач параметрів ґрунту вимірює чотири значення: вологість ґрунту, рН ґрунту, температуру ґрунту, освітленість; комплект складений із захищеного смартфона з встановленим мобільним додатком geometer SCOUT із зовнішнім приймачем GM Spike – найоптимальніший комплект для вимірювання площі, відстаней і виставлення точок. Зовнішній приймач із антеною використовується для покращення точності позиціонування та поліпшення чутливості і якості GPS/GNSS сигналу; термоштанги цифрові призначені для вимірювання температури зерна і сипучих продуктів його переробки, які при зберіганні на складах і зерносховищах схильні до самонагрівання.



Тестування лабораторного обладнання для облаштування агрохімічної лабораторії НДГ «Агрономічне» ВНАУ



Презентація переданого наукоємкого обладнання НДГ «Агрономічне»

Також за звітний період для потреб НДГ «Агрономічне» та проведення відповідних супутніх досліджень у напрямку вивчення та удосконалення адаптивних технологій обробітку ґрунту, вивчення диференційовних систем ведення землеробства, оцінки застосування біопаливних систем у роботі сучасних ґрунтообробних машинно-тракторних агрегатів було придбано колісний трактор Case IH PUMA 225 CVX (ZNBH50219) загальною вартістю 5477,88 тис. грн. та сівалку причіпну, пневматичну, точного висіву з

центральним приводом, модель Vaderstad Tempo TPF8 загальною вартістю 2885,833 тис. грн.



Колісний трактор Case IH PUMA 225 CVX (ZNBH50219)



Сівалка причіпна, пневматична, точного висіву з центральним приводом, модель Vaderstad Tempo TPF8

Поглиблення та розширення сектору наукових досліджень, зростання обсягів закупівлі наукового обладнання сприяли збереженню високих показників публікаційної активності НПП ВНАУ у 2022 році (табл. 2.7).

За звітний період було опубліковано 58 монографій, з яких 24 іноземною мовою у закордонних виданнях. Статей у наукометричній базі Scopus було опубліковано 52 та 50 у наукометричній базі Web of Science. Так, якщо у 2020–2021 роках це були журнали переважно 4 квартилю з імпаکت-фактором нижче 0,5 то у 2022 році значний відсоток журналів 3 та 2 квартилів з імпакт-фактором на рівні 0,5-1,1.

Таблиця 2.7

Публікаційна активність НПП ВНАУ у 2022 році

Показники	2022 р.
Опубліковано <i>монографій</i>	58
Усього одиниць монографій в Україні	34
Усього одиниць монографій за кордоном	24
Кількість <i>публікацій (статей)</i>	568
Усього одиниць, опублікованих в Україні	413
Усього одиниць, опублікованих за кордоном	155
Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних Scopus	52
Опублікованих у міжнародній наукомет. базі даних Web of Science	50
h – індекс університету у Google Scholar	44
h – індекс університету у Scopus	15
h – індекс університету у Web of Science	13

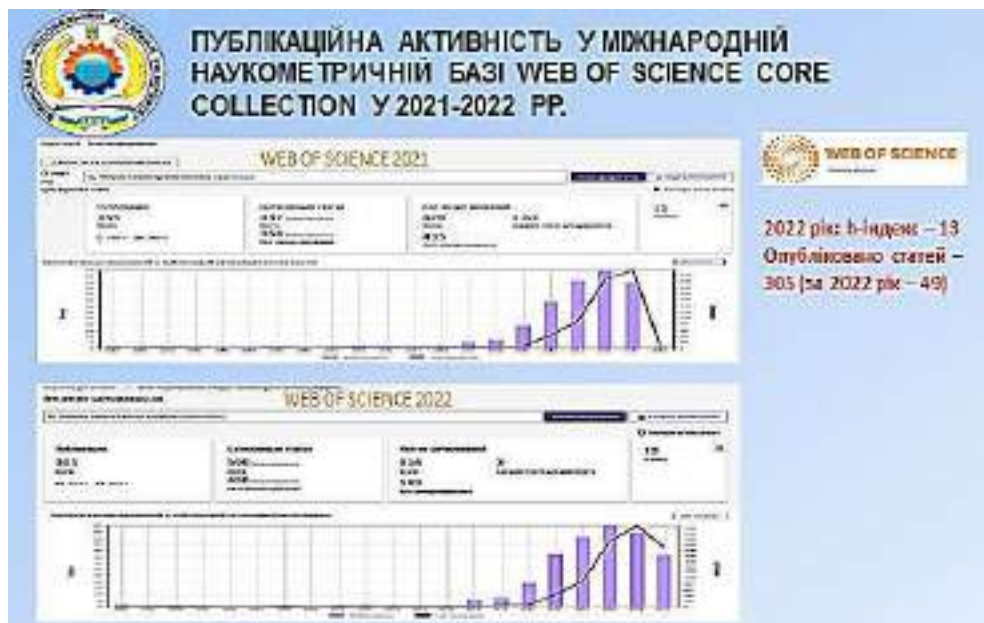
При цьому, зростанню публікаційної активності науково-педагогічних працівників університету сприяє розширення доступу до міжнародних наукометричних, інформаційних та пошуково-логістичних баз даних. У 2022 році сфера такого доступу включала наступні ресурси: Web of Science, Scopus, Google Scholar; 12 баз даних платформи EBSCOhost у форматі безкоштовного тестового доступу; баз повнотекстових публікацій відомого міжнародного видавництва Springer Nature та повнотекстових ресурсів бази даних ScienceDirect, до порталу ScopusSCImago Journal & Country Rank, що включає журнали та наукові показники країн, розроблені на основі

інформації, які містяться в базі даних Scopus; до порталу Master Journal List, який допоможе знайти потрібний журнал за кількома показниками, розміщеними на платформі Web of Science. Вінницькому НАУ та коледжам університету Міністерством освіти і науки України у 2022 році вкотре надано доступ до електронних наукових баз даних Web of Science та Scopus, а також до повнотекстових публікацій відомого міжнародного видавництва Springer Nature та повнотекстових ресурсів бази даних ScienceDirect.

Здійснюється моніторинг наукової діяльності професорсько-викладацького складу університету з вищезгаданих наукометричних баз. Наразі у наукометричній базі Scopus у профілі ВНАУ розміщено 338 публікацій; у базі Web of Science – 311 публікацій. При цьому h-індекс Вінницького національного аграрного університету у 2022 році у Google Scholar становив 44, що на 5 позиції вище, ніж у 2021 році.

Слід також зауважити, що h-індекс ВНАУ у Scopus у 2022 році зріс на 3 позиції, порівняно з попереднім роком і становить 15; зріс h-індекс університету у Web of Science і становить 13. Всі науковці ВНАУ зареєстровані у Scopus і Web of Science, мають цифрові ідентифікатори ORCID та ResearchID. Вінницький національний аграрний університет за рівнем присутності в мережі рейтингу Ranking Web of Universities від Webometrics станом на 2022 рік займає 162 місце з 312 університетів України. У рейтингу університетів за показниками Scopus 2022 року ВНАУ займає 121 місце, за показниками Google Scholar – 108 місце. Посів 131 місце у вітчизняному рейтингу університетів «ТОП-200 Україна 2022». У Консолідованому рейтингу ЗВО України посів 170 місце.

У 2022 році розширено і підписку на нові видання, зокрема: TerraЗЕМЛЯ (Всеукраїнський журнал землевласників); Овочі та Фрукти (журнал); AGROTIMES (журнал), KUHNnews (Інформаційний корпоративний бюлетень); Ягідник (журнал); VET TOP (журнал); ЗООДруг (журнал); GROOM (журнал).



Показники публікаційної активності ВНАУ у міжнародних наукометричних базах Scopus і Web of Science.



ПУБЛІКАЦІЙНА АКТИВНІСТЬ У МІЖНАРОДНИХ НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ SCOPUS TA WEB OF SCIENCE CORE COLLECTION У 2021-2022 РР.

**ВНАУ за рівнем присутності в мережі Ranking Web of
Universities від Webometrics 2021 рік**

2021

Вінницький государственный аграрный университет /
Вінницький національний аграрний університет

http://vnu.uv.ua

Мировой рейтинг	Континентальный рейтинг	Рейтинг страны	Влияние	Открытость	Привлекательность
13820	3114	163	11957	7420	7190

Консолидированный рейтинг закладів вищої освіти України					
Назва закладу освіти	Місце у загальному рейтингу	ТОП 200 України	Бал ЗНО на контракт	Scopus	Підсумковий бал
Вінницький національний аграрний університет	173-174	122	109	128	463

**ВНАУ за рівнем присутності в мережі Ranking Web of
Universities від Webometrics 2022 рік**

2022

Vinnitsa State Agrarian University / Вінницький
національний аграрний університет

http://vnu.uv.ua

World Ranking	Continental Ranking	Country Rank	Impact	Openness	Excitement
14682	3294	162	12975	7521	7216

Консолидированный рейтинг закладів вищої освіти України					
Назва закладу освіти	Місце у загальному рейтингу	Бал ЗНО на контракт	ТОП 200 України	Scopus	Підсумковий бал
Вінницький національний аграрний університет	170	104	121	121	446

*Показники присутності ВНАУ в мережі рейтингу
Ranking Web of Universities від Webometrics*

Назва навчального закладу	Місце у рейтингу аграрних ВНЗ	Місце у загальному рейтингу	ТОП 200 Україна	Вебометрикс	Scopus
Національний університет біоресурсів і природокористування України	1	10	8	11	25
Сумський національний аграрний університет	2	80	130	72	65
Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	3	86	60	101	124
Миколаївський національний аграрний університет	4	87	66	83	137
Таврійський державний агротехнологічний університет	5	90	70	89	132
Уманський національний університет садівництва	6	91	136	38	119
Полтавська державна аграрна академія	7	99	116	90	114
Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет	8	107-108	103	126	111
Вінницький національний аграрний університет	9	118	129	98	137

Показники рейтингу аграрних ВНЗ 2021-2022 рр.

Найкращі заклади освіти Вінниці						
Назва закладу освіти	Місце	Місце у загальному рейтингу	Бал ЗНО на контракт	ТОП 200 Україна	Scopus	Підсумковий бал
Донецький національний університет ім Василя Стуса	1	15	42	21	25	88
Вінницький національний медичний університет ім М.І. Пирогова	2	18	54	22	47	103
Вінницький національний технічний університет	3	28	85	15	33	133
Вінницький державний педагогічний університет ім. Михайла Коцюбинського	4	74	99	78	101	278
Вінницький національний аграрний університет	5	170	194	131	121	448
Вінницький обласний комунальний гуманітарно-педагогічний коледж	6	183	71	201	198	488

Рейтинг закладів вищої освіти Вінниці 2022 р.

У звітному році ВНАУ успішно подав заявку та отримав реєстрацію установи на платформі Research4Life. Research4Life – проєкт, організований у форматі державно-приватного партнерства Всесвітньою організацією охорони здоров'я (ВООЗ), Продовольчою та сільськогосподарською організацією ООН (ФАО), Програмою ООН із навколишнього середовища (ЮНЕП), Всесвітньою організацією інтелектуальної власності (ВОІВ), Міжнародною організацією праці (МОП), Корнельським і Єльським університетами, а також Міжнародною асоціацією науково-технічних і медичних видавців. У межах платформи Research4Life науковцям ВНАУ надано безкоштовний доступ до більш ніж 154 тис. наукових журналів і книг від більш як 200 видавців із усього світу. У рамках проєкту доступні повнотекстові електронні ресурси таких великих видавництв наукової

літератури як: Elsevier, Springer Nature, John Wiley & Sons, Taylor & Francis, Emerald, Sage Publications, Oxford University Press, Cambridge University Press, IOP Publishing та ін.



Сторінка пропозиції співпраці платформи Research4Life науковцям ВНАУ

В межах платформи Research4Life науковцям ВНАУ надано безкоштовний доступ до більш ніж 154 тис. наукових журналів і книг від більш як 200 видавців із усього світу. Research4Life – найбільша у світі платформа науково-технічної, природничої, медичної та суспільно-політичної літератури від провідних міжнародних видавців. Research4Life має на меті покращити навчання, дослідження та формування політики в галузі охорони здоров'я, сільського господарства, навколишнього середовища та інших життєвих, фізичних та соціальних наук. Перелік доступних ресурсів суттєво розширено, більш ніж 15 видавців додатково відкрили електронні колекції книг і журналів для користувачів з України, зокрема, надано доступ до ресурсів таких великих видавництв: Elsevier; Springer Nature; John Wiley & Sons; Taylor & Francis; Emerald; Sage Publications; Oxford University Press; Cambridge University Press; IOP Publishing та інші. Наразі майже 75 тис. книг, понад 12,5 тис. журналів і бази даних доступні для фахівців закладів вищої освіти та наукових установ України.

Проведено серію тренінгів для науково-педагогічних працівників, педагогічних працівників, аспірантів факультетів та коледжів університету

для роз'яснення, як працювати з новими базами і які можливості вони надають для наукового пошуку.

Відмічено і зростання загального науково-бібліотечного фонду ВНАУ. Так, станом на грудень 2022 року фонд документів наукової бібліотеки університету нараховує 227408 примірники, 50294 назви. В електронному каталозі АБІС «Софія» модуль «Каталогізатор» налічує 227267 записів екземплярів книг та 34012 назв документів. Електронна база «Аналітика» за 2022 р. поповнилась на 10 нових видань, було введено 1204 номерів, зроблено 8430 записів.

Якісно оновлено і фахові видання університету, які належать до фахової категорії Б. Впродовж 2022 року було активізовано роботу по якісному оновленню редколегії фахових видань, зміни політики рецензування статей, вимог до актуальності та наукової складової публікації, дотримання вимог академічної доброчесності. Це позитивно вплинуло на іміджеву складову видань та забезпечило загальне зростання статей поданих науковцями з різних куточків України майже в 1,7 рази. Слід також відмітити і той факт, що редколегіями фахових видань ВНАУ повністю дотримано об'єми, періодичність та строки виходу кожного фахового видання. На перспективу керівництво університету планує переведення фахових видань університету у категорію А.

ISSN (друк): 2411-4413 DOI: 10.37128

Журнал науково-виробничого та навчального спрямування «Економіка, фінанси, менеджмент: актуальні питання науки і практики». Свідоцтво про державну реєстрацію засобів масової інформації № 21154-10954 ПР від 31.12.2014 р.



Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України з питань економіки (Категорія «Б», Наказ Міністерства освіти і науки України від 17.03.2020 року №409). Спеціальності: 051, 071, 072, 073, 075, 076, 241, 281. Періодичність 4 рази на рік.

Входить у міжнародну наукометричну базу Index Copernicus Value з 2018 року.

ISSN (друк): 2707-5826

DOI: 10.37128/2707-5826



Журнал науково-виробничого та навчального спрямування «Сільське господарство та лісівництво». Свідоцтво про державну реєстрацію засобів масової інформації № 21363-11163 Р від 09.06.2015 р.

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України Категорія «Б» за сільськогосподарськими науками (спеціальності) – 101, 201, 202, 203, 205, 206 (наказ Міністерства освіти і науки України від 17.03.2020 № 409). Періодичність 4 рази на рік.

Входить у міжнародну наукометричну базу Index Copernicus Value з 2018 року.

ISSN (друк): 2520-6168

DOI: 10.37128/2520-6168

Журнал науково-виробничого та навчального спрямування «Техніка, енергетика, транспорт АПК». Свідоцтво про



державну реєстрацію засобів масової інформації: № 21906-11806 Р від 12.03.2016 р.

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України Категорія «Б» за сільськогосподарськими науками (спеціальності) – 131, 132, 133, 141, 208 (наказ Міністерства освіти і науки України від 02.07.2020 № 886). Періодичність 4 рази на рік.

Входить у міжнародну наукометричну базу Index Copernicus Value з 2018 року.

ISSN (друк): 2306-8744

DOI: 10.37128/2306-8744

Журнал науково-виробничого та навчального спрямування «Вібрації в техніці та технологіях». Свідоцтво про державну реєстрацію засобів масової інформації: КВ № 16643-5115 ПР від 30.04.2010 р.



Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України Категорія «Б» за сільськогосподарськими науками (спеціальності) – 113, 131, 132, 133, 181 (наказ Міністерства освіти і науки України від 02.07.2020 № 886). Періодичність 4 рази на рік. Входить у міжнародну наукометричну базу Index Copernicus Value з 2018 року.

Фахові видання університету (категорія Б, загальна сторінка сайту видань: <http://journals.vsau.org>).

Слід також зауважити, що підвищенню рівня публікаційної активності сприяють запроваджені заходи матеріального стимулювання з ініціативи як

президента університету. У першій половині 2022 року було запроваджено додаткові заходи стимулювання, зокрема, за рестрацію авторського права на комп'ютерні програми, розширення блоку компенсацій витрат на публікацію статей у міжнародних наукометричних базах, підвищено суми преміювання за патентно-ліцензійну діяльність. Ці зміни було відображено у Положенні про преміювання та матеріальне стимулювання науково-педагогічних працівників ВНАУ.

Сприяло активізації наукових досліджень, зростанню публікаційної активності науково-педагогічних працівників ВНАУ і запроваджена з ініціативи проректора з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності Інни Гончарук системи вебінарів, з метою покращення володіння навичками та розкриття нових можливостей платформи Scopus, ScienceDirect, SciVal для науково-педагогічних працівників, молодих вчених та працівників наукової бібліотеки Вінницького національного аграрного університету (табл. 2.8).

Таблиця 2.8

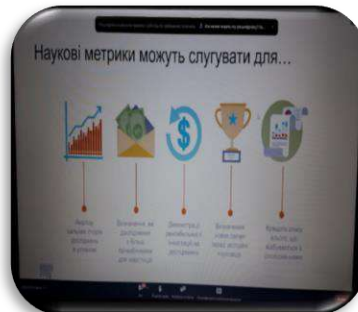
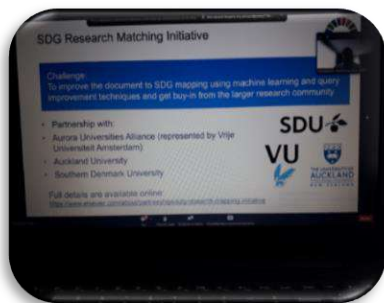
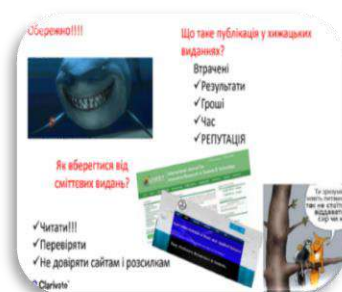
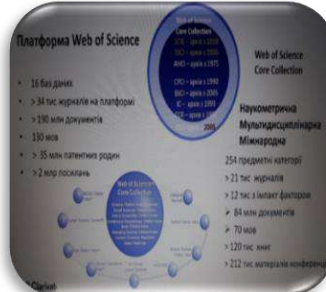
Тематичний перелік науково-практичних вебінарів із покращення володіння навичками та розкриття нових можливостей платформи Scopus, ScienceDirect, SciVal

Дата проведення	Тематика вебінарів
Січень 2022 року	«Аналіз грантової підтримки та ефективності співпраці в Web of Science та InCites» (аналіз пошуку системи лідерів наукових шкіл наукових установ та пошук партнерських контактів)
	«Можливості референс-менеджера EndNote для роботи з бібліографією» (присвячений референс-менеджеру EndNote» який дозволяє створити базу публікацій по темі дослідження і істотно полегшує оформлення статей за форматом певного видання, а функція EndNote Match значно скорочує час підбирання видання для публікації. Також практичні питання створення акаунту, наповнення бібліотеки через імпорт записів з Web of Science, сайтів журналів, онлайн бібліотек, Google Scholar, додавання записів вручну. Створення та впорядкування каталогу, спільний доступ до даних, використання у науковій роботі (створення звітів) та освітньому процесі. Переоформлення статей за форматом обраного видання за допомогою Cite While

	<p>You Write. Робота з рукописом додавання або видалення посилань, правки, версія для подання до видання)</p> <p>«Оновлена платформа Web of Science: швидше, зручніше, ефективніше» (особливості роботи із оновленою платформою та її практичне застосування у написанні наукових статей, монографій тощо)</p>
Лютий 2022 року	«20 років Будапештській ініціативі відкритого доступу: як змінився публікаційний ландшафт» (питання відкритого доступу на платформі Web of Science, а також проблеми доступу до наукової інформації)
Березень 2022 року	«Цитування та їхній аналіз» (цитуванням у тих документах, які індексуються на платформі і також у тих, які не проіндексовані, але згадуються в пристатейному переліку літератури. Цитування власних робіт, які не проіндексовані в Web of Science Core Collection, ким вони зроблені, а також використання даних у науковій роботі)
	«Практикум: Web of Science Core Collection базовий та розширений пошуки» (алгоритми пошуку у Web of Science Core Collection, символи скорочення заміни, застосування операторів пошуку, синтаксис пошукових запитів, найчастіші помилки користувачів, а також уточнення, аналіз та збереження отриманих даних, формування навичок використання їх у подальшій науковій роботі та звітності, особливості використання розширеного пошуку: комбінування пошукових запитів, збереження та аналіз.)
	«Research Smarter: Прикладна наукометрія» (розглянуто методику розрахунку імпаکت-фактору і його варіацій – Journal Citation Indicator, квартиль, h-індекс, CNCI, beamplots)
	«Research Smarter: Зважена оцінка видань» (розглянуто методологію відбору видання до Web of Science Core Collection, з яких галузей знань, які є критерії якості видання та, які додаткові показники та метрики видання доступні в Journal Citation Reports, як знайти краще видання для публікації або перевірити чи дійсно запропоноване видання індексується в Core Collection)
Квітень 2022 року	«Хижацькі видання: розпізнати та уникнути» (розглянуто основні типи хижацьких видань, також на що потрібно звернути увагу при доборі видань, як перевірити індексацію видання у Web of Science Core Collection)
	«Платформа Research4Life: алгоритм доступу і роботи» (покращення володіння навичками та розкриття нових можливостей платформи Research4Life, для науково-педагогічних працівників, молодих вчених та працівників наукової бібліотеки Вінницького національного аграрного університету, а також для науково-педагогічних працівників і бібліотеки структурних підрозділів ВНАУ на якому були присутні аспіранти 1, 2, 3 та 4 років навчання)

	<p>«Research Smarter: Рішення Clarivate для позиціонування ВНЗ у GRAS рейтингу» (розглянуто нову класифікацію для Global Ranking of Academic Subjects (GRAS) під назвою Shanghai GRAS тепер доступна в InCites Benchmarking & Analytics. Ця нова класифікація заснована на відображенні категорій Web of Science для 54 навчальних предметів відповідно до методології GRAS)</p>
	<p>«Research Smarter: Як використовувати ресурси Clarivate для формування бібліотечних колекцій» (освоєння володіння інструментами Web of Science, в тому числі Master Journal List, Journal Citation Reports і InCites допомагають у керуванні своїми колекціями та мали можливість визначити найефективніші журнали)</p>
<p>Травень 2022 року</p>	<p>«Web of Science Core Collection для ефективної наукової діяльності» (розглянуто можливості Web of Science Core Collection як для науковця, як для викладача та як для адміністратора)</p>
	<p>«Профіль установи: створення, корегування, використання» (розглянуто шляхи подолання складнощів при пошуку і аналізі публікацій установи, а також створення та підтримання в актуальному стані профілю установи Web of Science Core Collection.)</p>
	<p>«Можливості аналітичного інструменту InCiteS для науковця та адміністратора» (розглянуто можливості аналітичного інструменту InCiteS - це онлайн-сервіс, що вимірює результати досліджень, цитування та їхнє значення)</p>
	<p>«Research Smarter: Огляд літератури на відмінно» (набуття практичних навиків формування огляду літератури та списку джерел посилання)</p>
	<p>«SWOT-аналіз в InCites: справжній коректний аналіз за спеціалізаціями» (методологія користування індикаторами InCites Benchmarking & Analytics на основі даних Web of Science Core Collection)</p>
<p>Жовтень 2022 року</p>	<p>«SciVal без таємниць – аналіз доробку дослідника та установи» (практика користування інструментом SciVal, його функціонал і можливості, застосування при аналізі наукового доробку (установи/дослідника/країни))</p>
	<p>«How to manage and analyze your research with SciVal and Scopus» (обговорення та здійснення аналізу за допомогою платформи Scopus і SciVal)</p>
	<p>«Автори та цитування» (показники абсолютних та нормалізованих метрик для оцінки впливу науковця, високоцитовані роботи та високоцитовані науковці. Як визначаються Citation Laureates™. Практичний блок – як працювати з профілем автора у Web of Science.</p>
	<p>«Трансформація науки в бізнес: можливості для комерціалізації» (базові теоретичні знання у сфері інноваційної діяльності і трансферу технологій. Ознайомлення з основними міжнародними</p>

	<p>науковими конкурсами Європейського Союзу, грантовими та стипендіальними програмами. Інструктаж з питань підготовки проектної продукції, та подання на міжнародні наукові конкурси)</p> <p>«SDGs: How to assess social impact» (представлення SDG в аналітичних рішеннях Elsevier та використання цієї інформації для подальшої оцінки досліджень)</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Аудиторія та презентаційні матеріали тематичних вебінарів

Вінницький національний аграрний університет пишається своєю молодою науковою елітою. П'ять науковців університету у 2022 році отримували стипендій Кабінету Міністрів України для молодих вчених.

Наказом Комітету з Державних премій в галузі науки і техніки від 26 квітня 2022 року № 12/01-11 «Про продовження виплати стипендій молодим вченим, які успішно пройшли атестацію» продовжено виплату 116 стипендій Кабінету Міністрів України для молодих вчених стипендіатам, які працюють/навчаються у закладах вищої освіти та наукових установах, що належать до сфери управління МОН. Серед числа стипендіатів є два молодих вчених Вінницький національний аграрний університет - ВНАУ: кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства, Голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених

ВНАУ Ганна Панцирева та доктор економічних наук, доцент, доцент кафедри адміністративного менеджменту та альтернативних джерел енергії Пришляк Наталя. Згідно Постанови президії Комітету з Державних премій України в галузі науки і техніки від 04 листопада 2022 р. № 6 призначено стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених науковцям Вінницького національного аграрного університету: доктору економічних наук, професору, проректору з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності Інні Гончарук та кандидату технічних наук, доценту, заступнику декана з наукової роботи інженерно-технологічного факультету Ігорю Купчуку.



Інна Гончарук

Ігор Купчук

Стипендіати Кабінету Міністрів України.

Приємно відмітити, що серед ЗВО Вінниччини – ВНАУ – єдиний університет, який має 2 стипендіатів КМУ для молодих вчених.

Скарбничку стипендіальних здобутків ВНАУ поповнили і стипендіати Героїв України – Героїв Небесної Сотні. 21 листопада у День Гідності та Свободи відповідно до рішення Конкурсної комісії з призначення академічної стипендії імені Героїв Небесної Сотні наказом Міністерства освіти і науки України затверджено список переможців конкурсу, серед яких відзначено трьох молодих учених ВНАУ: кандидат сільськогосподарських

наук, доцент, Голова Наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених університету Ганна Панцирева; доктор економічних наук, доцент Наталя Пришляк та кандидат технічних наук, доцент Валерій Граняк.



Ганна Панцирева

Наталя Пришляк

Валерій Граняк

Стипендіати Героїв України – Героїв Небесної Сотні

Представлені здобутки наукової діяльності молодих вчених університету є гідним результатом для наукової школи академіка Григорія Калетніка.

Звичайно, що активізація наукових досліджень кафедр та факультетів університету не можлива без формування відповідного кадрового потенціалу та формування у перспективі наукових шкіл за основними напрямками наукової діяльності університету, що дозволить створити передумови для істотного підвищення індивідуальних показників наукової діяльності кожного науково-педагогічного працівника університету. Станом на 31.12.2022 року загальна чисельність науково-педагогічних працівників ВНАУ становила 264 особи, з них штатних – 233 особи, з них академіки НААН України – 3, доктори наук – 35, кандидати наук – 148. Загальна кількість штатних працівників із науковим ступенем склала 183 особи, що становить 78,5 % від загальної чисельності працівників.

За 2022 рік 3 науковці ВНАУ отримали вчене звання професора (Гуцько І.В., Лутковська С.М., Ткачук О.П.), 4 – доцента (Мазур О.В., Холодюк О.В., Циганська О.І., Циганський В.І.), 6 науково-педагогічних працівники здобули ступінь доктора філософії (Кричковський В.Ю., Холод І.В., Овчарук В.В., Демчук О.А., Чіков І.А., Тітов Д.В.).

Серед науково-педагогічних працівників у 2022 році 5 стипендіатів Кабінету Міністрів України, 12 експертів фахової ради МОН України з експертизи проєктів фундаментальних, прикладних досліджень, науково-технічних розробок молодих вчених, 61 експерт з експертизи проєктів фундаментальних, прикладних досліджень, науково-технічних розробок за загальним конкурсом та 4 експерти МОН з атестації вищих навчальних закладів за напрямками наукової діяльності. Позитивним є зниження середнього віку науково-педагогічних працівників задіяних у тематичних наукових дослідженнях різного рівня із 39 років у 2021 році до 37 років у 2022 році, що є свідченням якісного оновлення науковців, залучення до виконання талановитої університетської молоді.

У плані формування кадрового наукового потенціалу ВНАУ було успішно продовжено активну діяльність у напрямку підвищення рівня захищеності НПП ВНАУ. Так, згідно наказу Міністерства освіти і науки України № 320 від 7 квітня 2022 року «Про рішення з питань присудження наукових ступенів і присвоєння вчених звань та внесення змін до наказу Міністерства освіти і науки і науки України від 1 лютого 2022 року № 89» у Вінницькому національному аграрному університеті утворено та затверджено персональний склад спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Д 05.854.03. Профіль ради: 08.00.03 «Економіка та управління національним господарством», 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)». Голова ради: Калетнік Григорій Миколайович – д.е.н., професор, академік НААН України, завідувач кафедри.

Впродовж звітного року для захисту дисертаційних робіт із отриманням наукового ступеня доктора філософії за відповідною спеціальністю було створено 6 спеціалізованих разових рад.

Разова СВР ДФ 05.854.011 правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Кричковського Вадима Юрійовича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 201 Агронісія, утворена відповідно до рішення Вченої ради Вінницького національного аграрного університету від 27.05.2022 р., протокол № 11 та затверджено наказом ректора Вінницького національного аграрного університету від 27.05.2022 р. № 21а.

Разова СВР ДФ 05.854.015 з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Овчарука Віталія Віталійовича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 201 Агронісія, утворена відповідно до рішення Вченої ради Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р., протокол № 2 та затверджена наказом ректора Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р. № 49а.

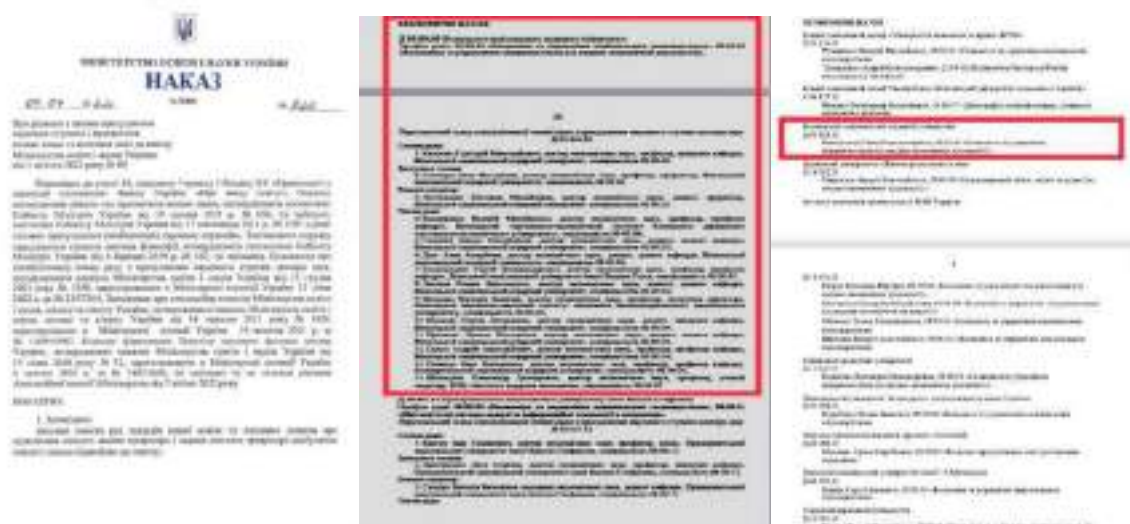
Разова СВР ДФ 05.854.013 з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Тітова Дениса Васильовича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 Економіка, утворена відповідно до рішення Вченої ради Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р., протокол № 2 та затверджена наказом ректора Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р. № 50а.

Разова СВР ДФ 05.854.012 з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Чікова Іллі Анатолійовича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 Економіка, утворена відповідно до рішення Вченої ради Вінницького національного аграрного університету від

30.09.2022 р., протокол № 2 та затверджено наказом ректора Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р. № 51а.

Разова СВР ДФ 05.854.014 з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Демчук Ольги Андріївни на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 201 Агроніомія, утворена відповідно до рішення Вченої ради Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р., протокол № 2 та затверджено наказом ректора Вінницького національного аграрного університету від 30.09.2022 р. № 52а.

За результатами засідання вказаних спецрад відбулися успішні захисти 5 дисертацій. Також затверджено рішення спеціалізованої вченої ради ВНАУ Д 05.854.03 про присудження наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)» аспірантці ВНАУ Бескупській Олені Володимирівні. Науковий керівник: д.е.н., доцент ВНАУ Польова Олена Леонідівна.



Накази Міністерства освіти і науки України про утворення та затверджено персональний склад спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Д 05.854.03.



Захист Кричковського Вадима Юрійовича, тема дисертації: «Ефективність використання дигестату біогазових станцій при вирощуванні кукурудзи, моркви та буряків столових в умовах Лісостепу правобережного» (науковий керівник – Паламарчук В.Д., д.с.-г.н., доцент, доцент кафедри рослинництва, селекції та біоенергетичних культур Вінницького національного аграрного університету)

22 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу ще одна спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.015.

Відбувся ще один прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 20 Аграрні науки та продовольство зі спеціальності 201 Агрономія аспіранта ВНАУ Віталія ОВЧАРУКА на тему.



Захист Овчарука Віталія Віталійовича, тема дисертації «Оцінка впливу сидератів і відходів рослинництва на агроекологічний стан ґрунту та якість продукції в умовах Лісостепу правобережного» (науковий керівник – Ткачук О.П., доктор с.-г.наук, доцент, завідувач кафедри екології та охорони навколишнього середовища Вінницького національного аграрного університету)



Захист Тітова Дениса Васильовича, тема дисертації «Організаційно-економічний механізм розвитку сільських територіальних громад в Україні» (науковий керівник – Вдовенко Л.О., доктор економічних наук, професор, завідувачка кафедри фінансів, банківської справи та страхування Вінницького національного аграрного університету)



Захист Демчук Ольги Андріївни, тема дисертації «Підвищення екологічної якості вод АПК методом структуризації» (науковий керівник – Ткачук О.П., доктор с.-г.наук, доцент, завідувач кафедри екології та охорони навколишнього середовища Вінницького національного аграрного університету).

25 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.012.

Відбувся прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 051 Економіка аспіранта ВНАУ Іллі ЧІКОВА на тему «Інноваційний механізм підвищення конкурентоспроможності аграрних підприємств».

Науковий керівник – Андрій Сахно, д.е.н., професор, Вінницький національний аграрний університет.



Захист Чікова Іллі Анатолійовича, тема дисертації «Інноваційний механізм підвищення конкурентоспроможності аграрних підприємств» (науковий керівник – Сахно А.А., доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки та підприємницької діяльності Вінницького національного аграрного університету)

Вінницький національний аграрний університет у 2022 році продовжував стратегії популяризації результатів власних досліджень та створення ефективних майданчиків обговорення актуальних проблем аграрного сектору економіки шляхом проведення Всеукраїнських науково-практичних конференцій. За 2022 рік університет успішно організував та провів 6 Всеукраїнських науково-практичних конференцій (табл. 2.9).

Проведені наукові конференції та освітньо-наукові заходи

Вінницьким НАУ у 2022 році

1	28-29 квітня 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України» (посвідчення УкрІНТЕІ № № 149 від 01.03.2022 р.)
2	9-10 червня 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства» (посвідчення УкрІНТЕІ № 191 від 22.04.2022 р.)
3	20-21 червня 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети» (посвідчення УкрІНТЕІ № 195 від 16.05.2022 р.)
4	6-7 жовтня 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольних аналітичних інструментів в забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії» (посвідчення УкрІНТЕІ № 461 від 21.10. 2022 р.)
5	20-21 жовтня 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової інженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи» (посвідчення УкрІНТЕІ № 426 від 3 жовтня 2022 р.)
6	23-24 листопада 2022 р. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі в контексті європейської інтеграції» (посвідчення УкрІНТЕІ № 342 від 15.08. 2022 р.)

Так, 28 квітня 2022 року на базі Вінницького національного аграрного університету відбулася Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Проректор з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності, доктор економічних наук, професор Інна Гончарук, наголосила на актуальності обговорення проблем економіки щодо інтеграції України в європейський політичний та економічний простір в якості пріоритетного вектора входження у світове господарство та всебічного співробітництва України з ЄС. У роботі конференції взяли активну участь 85 провідних науковців зі всієї України. З огляду на військовий стан у країні,

була представлена можливість виступити дистанційно через платформу відеоконференцій Zoom.

Так, 28 квітня 2022 року на базі Вінницького національного аграрного університету відбулася Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Проректор з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності, доктор економічних наук, професор Інна Гончарук, наголосила на актуальності обговорення проблем економіки щодо інтеграції України в європейський політичний та економічний простір в якості пріоритетного вектора входження у світове господарство та всебічного співробітництва України з ЄС. У роботі конференції взяли активну участь 85 провідних науковців зі всієї України. З огляду на військовий стан у країні, була представлена можливість виступити дистанційно через платформу відеоконференцій Zoom.

У ході дискусій на пленарному засіданні також активно обговорювались питання процесу інтеграції України до ЄС: обґрунтування потреб військової економіки в умовах світових криз; особливості міжнародної інтеграції вищої освіти в умовах глобалізації суспільства; ключові аспекти реалізації євроінтеграційного вибору України в умовах мінливого безпекового середовища; розвиток сільського господарства в умовах європейського вектору розвитку України; шляхи інтеграції вищої освіти України у європейський освітній простір та інші. За результатами обговорення було сформовано комплекс відповідних рекомендацій щодо вирішення виявлених у процесі дослідження учасниками конференції проблем розвитку економіки в умовах євроінтеграційних процесів.

Слід відмітити, що проведення Всеукраїнської науково-практичної конференції сприяло налагодженню наукових зв'язків із представниками інших наукових та навчальних установ України. Учасники конференції відзначили, що є потреба у подальшому проведенні подібних конференцій

для обговорення питань, пов'язаних із проблемами та перспективами розвитку економіки в умовах євроінтеграційних процесів.



Робочі моменти Всеукраїнської науково-практичної конференції «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України»

9 червня у Вінницькому національному аграрному університеті відбулась Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства», у якій взяли участь понад 100 науковців із закладів вищої та фахової освіти, а також науково-дослідних установ України. Організаторами конференції

стали ННБК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум», Вінницький національний аграрний університет та інші університети і науково-дослідні установи України. Конференція була присвячена узагальненню досліджень, розробки й впровадження інноваційних та цифрових технологій розвитку агропромислового сектору. Свої новітні дослідження у сфері сільського господарства презентували вчені з 10 навчальних закладів та наукових установ Вінниці, Миколаєва, Херсона, Умані, Києва, Кам'янець-Подільського, Житомира та Рівного.

Після пленарного засідання, роботу Всеукраїнської конференції було продовжено у 3 секціях: «Виклики для аграрної науки у зв'язку зі змінами клімату та особливості впровадження органічного і точного землеробства», «Інноваційні складові сучасних агротехнологій в умовах формування адаптивних властивостей рослин на основі генетичних ресурсів, Green tech і ґрунтозбереження», «Вирощування плодово-ягідних, лісових та нішевих культур за сучасних підходів дотримання рослинницької продукції».



*Пленарне засідання Всеукраїнської науково-практичної конференції
«Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації
землеробства»*

20-21 червня 2022 року на базі факультету менеджменту та права та відокремленого структурного підрозділу «Технологічно-промисловий фаховий коледж» Вінницького національного аграрного університету відбулася Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети».

Конференція присвячена стану та перспективам розвитку агропромислового комплексу України, проблематиці формування енергетичної, продовольчої та екологічної безпеки, обговоренню креативних ідей у сфері менеджменту та права, а також пошуку та формуванню науково-обґрунтованих рекомендацій щодо покращення ситуації в умовах воєнного стану. Учасниками конференції стали 50 представників з різних міст України — Києва, Умані, Білої Церкви та Житомира.





Пленарне та секційні засідання Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети».

У ході дискусій на пленарному засіданні також активно обговорювались питання реформування земельних відносин та маркетингові стратегії розвитку сільського господарства України. На секціях науковці обговорювали питання державної підтримки аграріїв, нові виклики для країни та світу в умовах війни, правове регулювання експорту в Україні, а також роль маркетингових інновацій для агропромислових підприємств.

6-7 жовтня 2022 р. у Вінницькому національному аграрному університеті відбулась Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольних інструментів у забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії».

Конференція присвячена науковим пошукам та дискусіям із актуальних проблем розвитку фінансів, обліку, оподаткування, аналізу та контролю в Україні в контексті формування та реалізації Національної економічної стратегії – 2030. В умовах повномасштабної війни та подальшого поглиблення економічної інтеграції України в ЄС, зусилля наукової спільноти мають бути спрямовані на побудову інноваційної моделі, пріоритетами якої є розвиток виробництва та торгівлі продукцією із високою доданою вартістю, підвищення рівня інноваційного розвитку і техніко-технологічної оснащеності виробництва, інвестиції у відтворення

трудового потенціалу, впровадження безвідходних технологій у всіх галузях економіки тощо. В роботі конференції взяли участь 81 учасник.

У наукових доповідях, проголошених на пленарному засіданні, розглядалися актуальні питання оцінки стратегічної гнучкості інноваційних проєктів, теоретичних засад розвитку базових облікових понять в умовах економічних змін, інформаційно-аналітичної підтримки аграрного бізнесу за умов імплементації стратегії сталого розвитку. Учасники конференції ділились своїми міркуваннями щодо викликів, які постали перед бухгалтерським обліком у воєнний час, інструментів державної фінансової підтримки аграрного сектору економіки в умовах воєнного стану, трансформації управлінського обліку як елементу підтримки стратегії розвитку економіки України, новітніх підходів у фінансово-кредитній політиці.

Найбільшу зацікавленість та жваве обговорення викликали доповіді на тему державного аудиту збитків та шкоди внаслідок агресії російської федерації.

Учасниками науково-практичної конференції сформовано резолюцію, в якій наголошено на необхідності інноваційного розвитку фінансового та обліково-аналітичного забезпечення управлінських процесів в складних умовах воєнного стану та поглиблення євроінтеграційних процесів в Україні.

20-21 жовтня 2022 року відбулась Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової інженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи», присвячена узагальненню світового і вітчизняного досвіду з дослідження, розроблення й впровадження конкурентоспроможних, ресурсозберігаючих технологій та технічних засобів для розвитку інженерної науки.

Учасниками конференції були провідні науковці, дослідники та інженери-практики з Національного університету біоресурсів і

природокористування України, Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського», Інституту механіки та автоматики агропромислового виробництва НААН України, Вінницького національного технічного університету, Дніпровського державного аграрно-економічного університету, Львівського національного університету природокористування, Полтавського державного аграрного університету, Сумського національного аграрного університету, Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, Державного біотехнологічного університету, Черкаського державного технологічного університету, ВСП «Ладизинський фаховий коледж ВНАУ», ВСП «Технологічно-промисловий фаховий коледж ВНАУ» та ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», підприємств «Промавтоматика Вінниця» та «ФРЕНДТ».



Робочі моменти Всеукраїнської науково-практичної конференції «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольно-аналітичних інструментів у забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії».

Відповідно до умов воєнного стану, робота конференції передбачала як очну, так і та дистанційну участь доповідачів з інших навчальних закладів та установ. Науковці представили результати завершених етапів проведених теоретичних та експериментальних досліджень доцільності геотермального процесу охолодження у вентиляційній системі нагнітання чистого повітря у тваринницькі приміщення, особливостей розвитку енерго- і ресурсозберігаючих технологій заготівельного виробництва, та підвищення ефективності машинно-тракторних агрегатів із використанням

біодизельного палива в технологічних процесах виробництва продукції рослинництва. На секційних засіданнях заслухано та обговорено понад 60 доповідей на актуальні проблеми в галузях агроінженерії, сільськогосподарського машинобудування та електроінженерії.





23-24 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті відбулася Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі у контексті європейської інтеграції».

Конференція відбулася в офлайн-онлайн режимі у формі пленарного та секційних засідань. Участь у заході взяли науковці 9 закладів вищої освіти зі Львова, Києва, Вінниці, Миколаєва, Сум, Білої Церкви, Одеси, Кам'янець-Подільського та Харкова, 4 фахових коледжів ВНАУ, науково-дослідних установ України, посадові особи органів державної влади та місцевого самоврядування, керівники та працівники підприємств і організацій, аспіранти. Безпосередню участь у заході у формі офлайн-онлайн спілкування взяли 80 учасників конференції.

Під час дискусій учасники торкалися актуальних проблем щодо імплементації положень Угоди про асоціацію між Україною та ЄС з огляду на стан розвитку тваринництва та харчової галузі, основних принципів і вимог до безпечності харчових продуктів та кормів, пошуку шляхів та розробки наукових напрямів досліджень із використанням системи НАССР для створення технологій нової продукції високого рівня безпеки та якості.

Науковці ВНАУ також активно долучаються і до загальнонаціональних круглих столів та форумів. Зокрема, президент Вінницького національного аграрного університету – Григорій Калетнік –

професор, доктор економічних наук, академік Національної Академії Аграрних Наук України, виступив із вітальним словом на форумі з аграрного права.

Маючи колосальний досвід у політичній, законотворчій діяльності, особливо в аграрному напрямку, Григорій Миколайович відмітив: «Аграрна галузь України і, зокрема сільське господарство, всі роки незалежності постійно реформується під диктовку зовнішніх порадників».



Робочі моменти Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі у контексті європейської інтеграції».

Дякуючи старанням фермерів, працівників сільськогосподарських підприємств, науковців були знайдені шляхи подолання перешкод, але на це було витрачено майже 10 років. Другий відчутний удар було нанесено виділенням розпайованих земельних ділянок у координатах із видачею Актів на право приватної власності. Проблеми, які створені такою реформою, перекрили можливість впровадження агротехнічних, екологічних, економічних, соціальних та інших програм, без яких неможливий прискорений розвиток АПК. Також, у результаті виникли і юридичні проблеми, розв'язанню яких, поки що не видно чітких орієнтирів. Тому нинішній форум, сподіваюсь, буде стартовою площадкою для подальших обговорень проблем, обов'язково за участі аграріїв, та знаходження шляхів їх вирішення».



Форум з аграрного права

Свою волю до перемоги на науковій ниві продемонстрували і студенти Вінницького національного аграрного університету, які зуміли здобути значну кількість престижних всеукраїнських та міжнародних наукових перемог.

Таблиця 2.10

Студенти ВНАУ переможці та призери конкурсів різного рівня

п/п	ПП студента	Результат, диплом	Факультет	Назва заходу, місце проведення
1	Крижанівський Віталій Віталійович	Диплом I ступеня	Агрономії та лісівництва	Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (у віковій категорії 16-23 роки)
2	Обнявко Марія Володимирівна	Диплом II ступеня	Обліку та аудиту	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт «Управлінські, соціальні та поведінкові науки у реалізації засад сталого розвитку»
3	Стаднік Дмитро Сергійович	Диплом III ступеня	Технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії	Міжнародний студентський професійний творчий конкурс «Аграрні науки та продовольство»
4	Маламура Самійло Віталійович	Диплом III ступеня	Агрономії та лісівництва	Міжнародний студентський професійний творчий конкурс «Аграрні науки та продовольство»
5	Козлан Ангеліна Дмитрівна	Диплом II ступеня	Обліку та аудиту	Міжнародний студентський професійний творчий конкурс «Аграрні науки та продовольство»
6	Слободянюк Анастасія Олександрівна	Диплом I ступеня	Економіки та підприємництва	XVII Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії у 2022 році
7	Бондурівська Анна Юріївна	Дипломом II ступеня	Агрономії та лісівництва	XXII Міжнародний конкурс з української мови імені Петра Яцика
8	Красилюк Іван Анатолійович	Дипломом III ступеня	Економіки та підприємництва	Всеукраїнський конкурс наукових робіт імені Олександра Яременка «Актуальні проблеми молодіжної та сімейної політики»

9	Красилюк Іван Анатолійович	Дипломом II ступеня	Економіки та підприємництва	Відкритий конкурс студентських наукових робіт з поліграфії, видавничої справи «Молодь і поліграфія»
10	Нагорянська Владислава Валеріївна	Дипломом III ступеня	Інженерно- технологічний	Відкритий конкурс студентських наукових робіт з поліграфії, видавничої справи «Молодь і поліграфія»
11	Головченко Яна Олександрівна	Дипломом III ступеня	Обліку та аудиту	Відкритий конкурс студентських наукових робіт з поліграфії, видавничої справи «Молодь і поліграфія»
12	Кравець Вікторія Миколаївна	Дипломом III ступеня	Економіки та підприємництва	Відкритий конкурс студентських наукових робіт з поліграфії, видавничої справи «Молодь і поліграфія»

За 2022 рік понад 100 студентів та аспірантів взяли участь у всеукраїнських та міжнародних конкурсах, 12 – із яких стали переможцями та призерами (табл. 2.10). З 8 по 10 лютого 2022 року Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді у м. Києві спільно з Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського», Національним університетом біоресурсів і природокористування України, рядом академічних установ НАН України, за підтримки Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності» та Президії Національної академії наук України, проведено фінальний етап Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (у віковій категорії 16-23 роки).

Студент першого курсу Вінницького національного аграрного університету спеціальності 101 Екологія Крижанівський Віталій успішно пройшов відбірковий етап конкурсу та увійшов у число 114 фіналістів зі всієї України. Цього року II етап конкурсу проводився в очному форматі. На фінал були запрошені 122 конкурсанти з 118 авторськими проєктами.

Змагались офлайн 35 проєктів (36 учасників). Захід проходив у формі постерного захисту винахідницьких і раціоналізаторських проєктів, що передбачав розміщення фіналістами плакатів (постерів) на вертикальних виставкових площинах.

Крижанівський Віталій на конкурсі представив власний проєкт «Вивчення технологічних прийомів вирощування каліфорнійських черв'яків у приватному господарстві та вплив продуктів вермикультивування на овочеві культури» у секції «Сільськогосподарське дослідництво та винахідництво». Проєкт нашого молодого науковця викликав жвавий інтерес та зацікавлення у членів журі, які задавали йому багато запитань. За підсумками конкурсу студент Вінницького національного аграрного університету Крижанівський Віталій отримав диплом першого ступеню та гідно представив Вінницький національний аграрний університет.

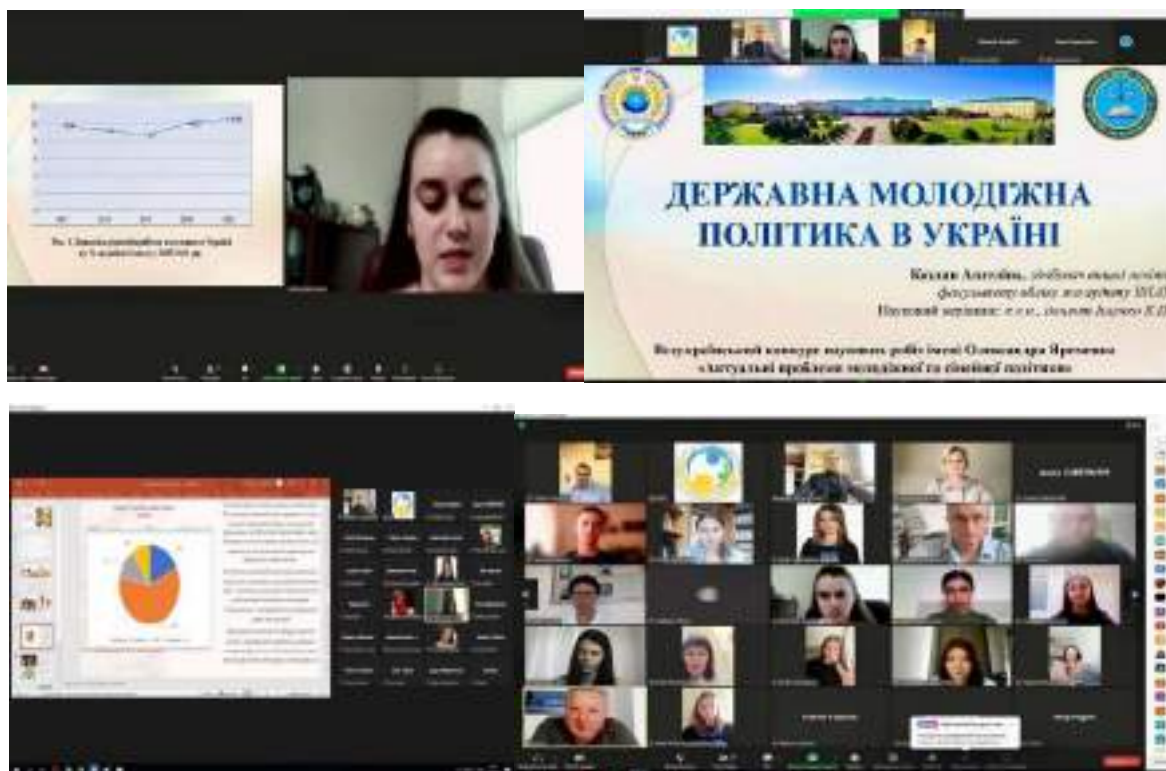


Диплом переможця Крижанівського Віталія Віталійовича

Всеукраїнський конкурс наукових робіт імені Олександра Яременка «Актуальні проблеми молодіжної та сімейної політики» був оголошений Директоратом науки та інновацій Міністерства освіти і науки України за сприяння Міжнародної асоціації позашкільної освіти у 2022 році за

науковими напрямками (секціями): національно-патріотичне виховання в Україні: стан та перспективи; молодіжне підприємництво, зайнятість молоді; молодіжна участь і молодіжна робота; правова культура, формування правосвідомості сучасної української молоді; формування культури здорового способу життя молоді; молода сім'я в Україні: виклики сучасності та нові цінності; розвиток молодіжного волонтерського руху; вплив епідемії COVID-19 на сфери життя молоді.

Молодими науковцями Вінницького національного аграрного університету на перший етап конкурсу було подано 5 робіт, із яких 3 було рекомендовано до 2 етапу та 2 з них стали переможцями і були відзначені дипломами III ступеня: наукова робота асистентки кафедри права Єлизавети Тимошенко на тему: «Удосконалення механізму захисту прав дитини в Україні» та студента факультету економіки та підприємництва Івана Красилюка на тему: «Розвиток молодіжного волонтерського руху на Вінниччині», науковий керівник – асистент кафедри математики, фізики та комп'ютерних технологій Олена Дячинська.



Доповіді студентства в нау на Всеукраїнському конкурсі наукових робіт імені Олександра Яременка «Актуальні проблеми молодіжної та сімейної політики»

З метою інтеграції України у світовий освітній простір, розширення міжнародних зв'язків, виявлення та підтримки талановитих студентів, формування творчого покоління науково активної молоді в аграрній науці було проведено Міжнародний студентський професійний творчий конкурс «Аграрні науки та продовольство» у жовтні 2021 р. – червні 2022 р.

Конкурс проводився за напрямками: агрономія; технологія виробництва і переробки продукції тваринництва; агроінженерія у два етапи.

На конкурс було подано 235 проєктів від 402 авторів із українських та закордонних закладів вищої освіти, у тому числі з 29 університетів Польщі, Канади, США, Німеччини, Чехії, Молдови, Латвії та ін.

Відповідно до регламенту конкурсу та за рішенням журі переможці були визнані за кожним напрямком. Серед переможців – студенти Вінницького національного аграрного університету – студент факультету агрономії та лісівництва Самійло Маламура. Тема роботи «Формування продуктивності кукурудзи залежно від використання сучасних біологічних добрив в умовах Лісостепу Правобережного»; студентка факультету обліку та аудиту Ангеліна Козлан. Тема роботи: «Використання генераторного газу для покращення екологічних показників тракторного двигуна»; студент факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії Дмитро Стаднік. Тема роботи: «Вплив терміну виведення на якість бджолиних маток».



Студенти ВНАУ призери Міжнародного студентського професійного творчого конкурсу «Аграрні науки та продовольство» (Самійло Маламура, Ангеліна Козлан, Дмитро Стаднік).



Дипломи призерів Міжнародного студентського професійного творчого конкурсу «Аграрні науки та продовольство»

Студентка факультету обліку та аудиту Обнявко Марія Володимирівна під керівництвом д.е.н., професора Правдюк Н.Л. підготували та

презентували конкурсну роботу за напрямом управління та адміністрування на тему: «Технологія блокчейн: нова ера в бухгалтерському обліку» на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт «Управлінські, соціальні та поведінкові науки у реалізації засад сталого розвитку». Робота присвячена вивченню можливостей впровадження технології блокчейн та переходу від традиційного бухгалтерського обліку до унікальної потрійної бухгалтерії. У зв'язку з введенням на території України воєнного стану та неможливістю забезпечення якісного проведення підсумкової конференції II етапу Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт переможців Конкурсу було визначено за рейтинговим списком результатів рецензування без проведення підсумкової конференції. Робота Обнявко М.В. отримала високу оцінку рецензентів і зайняла друге місце в Конкурсі.

За ініціативи Міністерство освіти і науки України, ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти», Клубу пакувальників та редакції журналу «Упаковка» було проведено XVII Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії. Конкурс проводився з метою сприяння участі студентів у вирішенні актуальних завдань пакувальної індустрії та впровадження їхніх розробок у виробництво, виявлення майбутніх творців упаковки, пакувальної техніки і дослідників-науковців. Всього було надіслано 24 роботи від 12 закладів вищої освіти (Вінницький національний аграрний університет - ВНАУ, Національний університет харчових технологій, Українська академія друкарства, Національний університет «Львівська політехніка», Харківська державна академія дизайну та мистецтв, Національний університет цивільного захисту України, Харківський національний аерокосмічний університет ім. М. Е. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», Хмельницький національний університет, Сумський національний аграрний університет, НТУ «Київський політехнічний інститут» ім. Ігоря Сікорського, Харківський національний університет радіоелектроніки,

Київський національний університет культури і мистецтв) із 6 міст України: Києва, Вінниці, Сум, Львова, Харкова та Хмельницького.



Диплом призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Управлінські, соціальні та поведінкові науки у реалізації засад сталого розвитку» Обнявко Марія Володимирівна.

Конкурсні роботи розглядалися за номінаціями: «Конструювання та дизайн упаковки»; «Технологія та обладнання для виготовлення пакувальних матеріалів та упаковки»; «Технологія пакування та пакувальне обладнання» і «Технологія відходів та екологія».

За результатами галузевої конкурсної комісії, студентка факультету економіки та підприємництва ВНАУ Анастасія Слободянюк, за конкурсну роботу «Перспектива розвитку процесу переробки упаковки в Україні» (керівник – к.е.н. Яна Паламаренко) перемогла у номінації «Технологія відходів та екологія».



Анастасія Слободянюк переможниця XVII Всеукраїнського конкурсу наукових студентських робіт з проблем пакувальної індустрії та її нагороди

15 листопада, Анастасія Слободянюк, як переможниця XVII Всеукраїнського конкурсу наукових студентських робіт з проблем пакувальної індустрії презентувала свою конкурсну роботу на Всеукраїнській науково-практичній конференції «Золотий каштан».



Презентація конкурсної роботи Анастасією Слободянюк, як переможниці XVII Всеукраїнського конкурсу наукових студентських робіт з проблем пакувальної індустрії на Всеукраїнській науково-практичній конференції «Золотий каштан».



Дипломи призерів Відкритого конкурсу студентських наукових робіт з поліграфії, видавничої справи «Молодь і поліграфія»

Наукові здобутки студентів – це визнання високого рівня ВНАУ, постійного розвитку нашого університету та свідчення пошуку нових напрямів для дослідницької роботи, розробки інновацій та чергових наукових здобутків. Нажаль у складних умовах цього року іменні стипендії студентству України не було призначено. Хоча Вінницький національний аграрний університет має когорту талановитих студентів, які було подано і представлено у всіх номінаціях іменних стипендіатів Президента України, Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України, імені М.С. Грушевського.

ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Важливою складовою цілісного блоку розвитку і розбудови науки в університеті є його інноваційна діяльність. У 2022 році ця частина складова наукової діяльності університету активно розвивалась та удосконалювалась.

У 2022 році інноваційна діяльність ВНАУ набула науково-виробничого спрямування з метою популяризації власних досліджень, формування інноваційної дослідної бази, налагодження партнерських зв'язків із потенційними інвесторами, участі університету у базових регіональних та загальнодержавних програмах, грантових конкурсах тощо. Такий підхід був ефективним і став можливим завдяки виробничій та науково-дослідній базі НДГ «Агрономічне». Впродовж 2022 року НДГ «Агрономічне»

розбудовувалось як сучасний багатопрофільний науково-дослідний випробувальний полігон. Продовжилась також продуктивна діяльність щодо спільних проєктів наукових досліджень, залучення інвесторів, підписанням угод зі стейкхолдерами, утворенням агрохабів та агрокластерів, а також оновлення матеріально-технічної бази та забезпечення ефективної роботи господарства в умовах воєнних дій та загроз і викликів перед аграрним виробництвом нашої держави, яку вони спричинили.

За допомогою новітнього колісного трактора CASE IH PUMA 210, який господарство придбало за зароблені кошти у 2021 році за програмою оновлення техніки на НДГ «Агрономічне», вдається швидко працювати над виконанням поставлених планів. Серед технопарку, який забезпечує посівну на господарстві, є причепні культиватори із внесення мінеральних добрив, сучасний трактор МТЗ-2021 із пневматичною сівалкою точного висіву Planter. Попри труднощі, які зазнав аграрний сектор в Україні через військову агресію з боку російської федерації, НДГ «Агрономічне» змогло у оптимальні терміни розпочати посівну кампанію 2022 та вирішити проблеми, які цьому перешкоджали.

У звітному році на базі НДГ «Агрономічне» було проведено цілий ряд знакових для регіону Вінниччини заходів науково-інноваційного спрямування. Так 17 червня 2022 року відбувся День поля Вінницького національного аграрного університету спільно з компанією БТУ-Центр. БТУ-Центр – українська компанія, яка є лідером у розробці біотехнологічних препаратів у системі сучасних агротехнологій вирощування широкого спектру культур. Уже другий рік поспіль налагоджена ефективна співпраця щодо науково-дослідної роботи у сфері дослідження препаратів для використання у технологіях вирощування культур за інтегрованого виробництва продукції рослинництва, які дають можливість переходу на альтернативні біоорганічні технології за гарантії

збереження рівня врожайності сільськогосподарських культур та гарантування продовольчої безпеки держави. Закладені схеми дослідів щодо вивчення біологічних препаратів із визначенням їх впливу на параметри продуктивності сільськогосподарських культур.



Посівна в НДГ «Агрономічне»

На відкритті цього заходу проректор з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності Інна Гончарук наголосила, що НДГ «Агрономічне» ВНАУ – це сучасний виробничий полігон для проведення різноманітних наукових досліджень прикладного та фундаментального характеру, на якому формуються демопосіви та бази для регіональної імплементації здобутків лідерів аграрного ринку України з дистрибуції мінеральних добрив, засобів захисту та інших агрохімікатів.

Керівники сільськогосподарських підприємств, фермери, представники агрохолдингів, науковці з різних областей України приїхали аби побачити результати досліджень 2-річних польових дослідів. День поля супроводжувався чотирма локаціями відповідно до досліджуваних схем вирощування озимої пшениці, соняшнику та кукурудзи при застосуванні біопрепаратів компанії БТУ-Центр, зокрема, щодо використання РК-мобілізатора Граундфікс та мікоризного препарату Мікофренд на кукурудзі та соняшнику; використання на зернових культурах інноваційної програми STOP-стрес; оглянули як прилипач Липосам спрацював із ґрунтовими гербіцидами на кукурудзі.



Проректор з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності Інна Гончарук та колектив інженерно-технологічного факультету на урочистому відкритті Дня поля Вінницького національного аграрного університету

Разом із українською компанією «БТУ-Центр» на посівах пшениці був закладений дослід інноваційної програми «StopStres», що займає площу у 15 га. Дослід проведений на посівах пшениці дозволяє побачити помітний результат більш активного дозрівання культури та збільшення відсотку врожайності. Також досліді були закладені на посівах соняшнику і вже дали перші результати. Препарати від компанії «БТУ-Центр» допомогли очистити землю від шкідників та бур'яну, що призведе до зменшення псування плодів та збільшенню врожайності. Компанія займається

органічними засобами для захисту та підживлення рослин. Такі препарати є важливим чинником для майбутнього повноцінного вирощення органічної продукції на землях України.

Така синергія дає нам змогу ВНАУ залишатися лідерами серед університетів аграрної галузі на загальнодержавному рівні.



Наукова атмосфера Дня поля Вінницького національного аграрного університету

За результатами технологій вирощування соняшнику у напрямку адаптованості та біоенергоефективності у 2022 році у системі МОН було офіційно університетом було зареєстровано технологію «Технологія

моделювання вирощування соняшнику за використання різних систем основного обробітку ґрунту» (№ держреєстрації 0622U000050).

Як результат успішної стратегії використання бази НДГ «Агрономічне» для проведення фундаментальних та прикладних наукових досліджень у напрямку розбудови ВНАУ як дослідницького університету регіонального типу слід відмітити і результати Crop Tour групи менеджерів міжнародної компанії «Байер» в Україні під керівництвом Вадима Волинця територією Центрального регіону (Вінницька, Житомирська та Київська області).

У жовтні 2022 року було проведено також Crop Tour на демонстраційних полях Науково-дослідного господарства, на яких у рамках наукової співпраці з компанією, проводяться експериментальні дослідження, спрямовані на вивчення лінійки гібридів кукурудзи DEKALB.



Crop Tour групи менеджерів міжнародної компанії «Байер» в Україні на дослідках закладених на базі НДГ «Агрономічне»

Також у жовтні 2022 року у рамках проєкту Bayer DK Ambassador відбувся День поля на базі Науково-дослідного господарства «Агрономічне» Вінницького національного аграрного університету, який відвідали понад 100 учасників – агрономи, керівники провідних агрофірм, науковці та аспіранти університету, менеджери компанії. Розпочався День поля з семінару, де провідні фахівці компанії ТОВ «Байер Україна» ознайомили аграріїв із основними аспектами технології захисту кукурудзи

та зернових колосових культур, презентували новинки препаратів компанії і ефективність їх застосування на практиці.

У другій частині заходу було проведено демонстрацію досліджень кукурудзи бренду Dekalb на демополях НДГ «Агрономічне» ВНАУ, де завдяки тісній науковій співпраці ВНАУ з ТОВ «Байєр Україна» з 2019 року досліджується вивчення гібридів кукурудзи та розробка адаптивної стратегії її захисту, удобрення та вирощування.



Семінар компанії ТОВ «Байєр Україна» у рамках проведення Дня поля на базі Науково-дослідного господарства «Агрономічне» Вінницького національного аграрного університету

За підсумками науково-інноваційної діяльності у 2022 році дослідне поле НДГ «Агрономічне» ВНАУ було визнано кращою агроареною центрального регіону, на якому було закладено демополігон із лінійки сучасних 16 гібридів кукурудзи бренду Dekalb і два досліді. Перший з них ставив за мету дослідити вплив густоти посіву на формування зернової продуктивності 5 високоінтенсивних гібридів кукурудзи Dekalb, зокрема ДКС 3964, ДКС 3972, ДКС 4178, ДКС 4351, ДКС 4943. Фактор густот було підібрано з огляду на агротехнологічний спектр цього важливого параметру у системі припосівного конструювання агроценозів кукурудзи – 65, 70, 75 та

80 тис. шт./га. Програмою другого досліду було вивчення ефективного варіанту глибини посіву в інтервалах 3-4 см, 5-6 см та 7-8 см за вирощування гібриду кукурудзи ДКС 3609.

Досвідчені агрономи та керівники сільськогосподарських підприємств мали можливість обмінятися досвідом та отримати нові знання сучасних технологій вирощування кукурудзи.



Демонстрацію досліджень кукурудзи бренду Dekalb на демополях НДГ «Агрономічне» ВНАУ

Надзвичайно важливо відмітити те, що саме досвід науково-виробничої та інноваційної діяльності НДГ «Агрономічне» став результатом обговорення 2 серпня 2022 року актуальних для Вінниччини та України в цілому питань забезпечення продовольчої безпеки в умовах воєнного стану та завершення збирання ранньої групи зернових культур.

В роботі круглого столу взяли участь керівництво обласної військової адміністрації, районних військових адміністрацій, аграрії, науково-педагогічні працівники та стейкхолдери Вінницького національного аграрного університету.

Президент ВНАУ, д.е.н., академік НААН України, професор Григорій Калетнік у своєму виступі наголосив на визначній ролі аграріїв у структурі економіки та забезпеченні продовольчої безпеки України.

На думку Григорія Миколайовича, відкриття в структурі обласної влади Департаменту агропромислового розвитку стало важливим кроком. «Ми повинні зробити аграрну політику в Україні і на Вінниччині гнучкою, динамічною та проукраїнською. Вирватись із статусу сировинного придатку і побудувати успішну аграрну економіку. Досить нам йти на поводу у зернотрейдерів. Ми повинні збалансувати сільське господарство по усіх його напрямках і суттєво збільшити долю переробки сільгосппродукції», – заявив у своєму виступі президент університету.

На переконання Григорія Калетніка, Україна повинна перейти на виробництво своїх альтернативних джерел енергії, зокрема біоетанолу. Також, одним із необхідних заходів сприяння аграріям з боку держави, президент ВНАУ назвав повернення до спеціального режиму оподаткування. Нагадав Григорій Миколайович учасникам круглого столу і про те, що понад 45 тисяч випускників ВНАУ працюють в усіх сферах економіки області та країни в цілому, і в першу чергу в аграрній.



Робочі моменти круглого столу з питань забезпечення продовольчої безпеки в умовах воєнного стану та завершення збирання ранньої групи зернових культур

Удосконаленню форм інноваційної діяльності ВНАУ сприяло і створення Центру інновацій, який став передовим осередком стартап-розробок науковців університету та забезпечив формування тісного зв'язку студентів, аспірантів та науково-педагогічних працівників у єдиному напрямку створення інноваційного продукту та самореалізації на науковій ниві. Вказаний центр є площадкою стартап розробок університету, важливість якого було підтверджено у ході вже згадуваного візиту Міністра освіти і науки України, який дав високу оцінку його діяльності.

Університет продовжував популяризацію власних наукових розробок на основі стартап-проектів. У 2022 році дані розробки університету було подано на офіційну реєстрацію у Міністерстві освіти і науки України для їх популяризації та можливої комерціалізації.

Сторінка стартап-проектів ВНАУ постійно оновлюється і доступна для всіх зацікавлених за посиланням <https://vsau.org/nauka/startap-proekti-vnau> і містить сьогодні 32 стартап-розробки.



Стартап-проекти ВНАУ постійно оновлюється і доступна для всіх зацікавлених за посиланням <https://vsau.org/nauka/startap-proekti-vnau>



Презентація інноваційних розробок університету заступнику міністра освіти та науки з питань європейської інтеграції Олексію Шкуратову



Презентація стартап розробок ВНАУ молодими науковцями Міністра аграрної політики та продовольства України, к.ю.н. Романа Лещенка у стінах ВНАУ



Старт команди ВНАУ з Міністром аграрної політики та продовольства України Романом Леценком



Міністр освіти і науки України Сергій Шкарлет у



Презентація Центру інноваційних технологій ВНАУ

Європейська мережа підприємств України як частина найбільшої європейської мережі підтримки бізнесу та інновацій, створеної Європейською комісією та Європейською інноваційною радою та Виконавчим агентством малого та середнього бізнесу (EISMEA), за підтримки Міністерство освіти і науки України проводили конкурс інноваційних стартапів, серед яких обрано 10 кращих для представлення їх на міжнародному Саміті «Start-up BW Summit 2022», який стартував 30 вересня 2022 року в Штутгарті, Німеччина.

У Саміті брали участь стартапи, акселератори та інші представники інноваційної екосистеми, компанії та МСП, венчурні компанії та бізнес-ангели з країн Європи та світу. Основними вимогами до стартапів для участі у відборі є українське походження та локація.

Відібрані стартапи з B-to-B сектору отримають можливість представити свій стартап на виставковому стенді на цьому Саміті у таких

галузях: штучний інтелект; енергетика та навколишнє середовище; електронні послуги та фінтех; науки про життя та медтехніка; виробництво та мобільність; соціальні інновації та державні технології; програмне забезпечення та IT-безпека.

Стартап ВНАУ «Agroland» пройшов конкурсний відбір і увійшов до 10 кращих стартапів України, які будуть представлені на міжнародному Саміті «Start-up BW Summit 2022».

Для участі та перемози у конкурсному відборі стартапів вимагалось надіслати презентацію англійською мовою, яка повинна містити таку інформацію: опис продукції/сервісу; рівень готовності продукції/сервісу; опис потенційних споживачів; цінність пропозиції/яку проблему вирішує стартап; опис команди; вимоги до фінансування, а також відео про стартап та його продукцію англійською мовою до 7 хвилин.



Офіційний лист-запрошення стартапу «Agroland» у «Start-up BW Summit 2022»

Стартап «Agroland» – це мобільний додаток для фермерських господарств, призначений для удосконалення аналітики роботи фермерів. У ньому відображено площу земельних ділянок підприємства, назви культур, посіяних на конкретних ділянках, вказано інформацію про сівозміну, яку потрібно запровадити, він дає можливість поррахувати дані щодо потенційної урожайності культур із метою порівняння їх із попередніми роками. Додаток

сам аналізує результативність ведення галузі рослинництва. У ньому можна використовувати чат спілкування між фермерами з метою надання консультацій щодо якості проведення окремих агротехнологічних операцій тощо. Вказані інноваційні розробки ВНАУ направлені на вирішення самих нагальних проблем у різноманітних сферах нашої держави. Так інноваційно-логістична платформа «Together», спрямована на вирішення комунікаційні проблем малих і середніх сільськогосподарських товаровиробників, пов'язаних із організацією їх взаємодії. Вже згадуваний мобільний додаток «Агроленд» призначений для удосконалення аналітики фермерів. Програма «Розумна вода» передбачає створення безпілотного літаючого апарату із вмонтованим спектральним датчиком, що розраховує водний баланс для оцінки фактичного стану рослин. Проєкт передбачає покращення якості зрошування та зниження затрат на електроенергію на господарстві. Стартап «Акустік» розрахований на виробництво якісної продукції переробної промисловості відповідно до сучасних вимог.

Стартап-розробка Мобільний додаток «ECO-SORT» спрямований на очищенні нашої планети від сміття. Як він працює ? Зараз люди почали сортувати сміття і в них виникає питання куди його дівати, отже за допомогою нашого додатку де буде вказано куди і коли(за допомогою мапи пункту прийому) вам прийдеться здати посортоване сміття. В спеціально відведеному місці будуть стояти контейнери з підписаним видом сміття, навіть якщо випадково посортували неправильно сміття, то вбудований сканер вам це повідомить.



Буклет стартапу стартапу «Agroland»

Стартап-розробка «Дегідратор» презентує установку – дегідратор для багатостадійного віброударного зневоднення вологих дисперсних відходів харчових та переробних виробництв, такі як спиртова барда, пивна дробина, буряковий жом, кавовий та ячмінний шлам, вологістю 90 – 95%. Дегідратор забезпечує механічне зневоднення відходів під впливом віброударного навантаження в прес-формі закритого типу. Це дозволяє у порівнянні із аналогами у 60 – 70 разів знизити витрати енергії, у 1,1 – 1,6 разів підвищити продуктивність, та у 3,6 – 3,7 разів знизити кінцеву вологість відходів. Пропонується установка, в якій реалізується найменш енергоємний механічний метод зневоднення, яка забезпечує багатостадійний робочий процес з поступовим збільшенням від стадії до стадії інтенсивності навантаження та з найбільш раціональним використанням енергії та часу.

Кінцева вологість відходів після зневоднення на установці не перевищує 25%, що є недосяжним при використанні будь-якого іншого способу механічного зневоднення. Всі стадії реалізуються та одному робочому місці за компактних розмірів обладнання, яке має вертикальне компонування. Процес зневоднення реалізується у закритій прес-формі, що сприяє мінімізації втрат енергії, при цьому завантаження та розвантаження прес-форми автоматизовані.

Стартап-розробка «Рекуператор» є складовою частиною вирішення важливої проблеми з розробки й впровадження обладнання для забезпечення нормативних параметрів мікроклімату в тваринницьких приміщеннях у рамках цільової комплексної Державної науково-технічної програми “Новітні технології та ресурсозберігаючі технології в промисловості, енергетиці та агропромисловому комплексі”, затвердженої МОН України. Виходячи із технологічних умов для забезпечення мікроклімату в тваринницьких приміщеннях розроблено конструкційно-технологічну схему тритрубного рекуператора із протитоком потоків

повітря. Розроблений рекуператор є ефективним для використання в системах вентиляції та кондиціонування повітря, як у тваринницьких, так і у промислових та побутових приміщеннях.

Стартап «Forest Sity» направлений на забезпечення відкритості, безпеки, життєстійкості й екологічної стійкості міст і населених пунктів, тобто направлений на досягнення 11 цілі сталого розвитку «Сталий розвиток міст і громад», що одночасно забезпечуватиме інклюзивність і загальну рівноправну участь.

Стартап-розробка «Акустик» базується на механізмі ефективного впровадження ультразвукової технології кавітаційної екстракції в системі «сировина - екстрагент» полягає у впливі енергетичного поля на мікро- та макрорівні шляхом формування спрямованого потоку речовин у капілярі, інтенсивного руху екстрагент навколо частинки та шару середовища, тобто створення умов для конвективного масообміну. Це істотно підвищує ефективність виробництва якісних і безпечних для здоров'я населення харчових продуктів, лікарських засобів та ветеринарних препаратів, косметичної продукції, побутової хімії збагачених рослинними мікронутрієнтами.

Стартап-розробка «Самрт-модератор» – автономне мобільне шасі з прогресивною навігаційною системою, вимірювальними каналами параметрів мікроклімату та системою адаптивного управління, що вільно рухається по теплиці, вимірює ключові параметри мікроклімату і передає результати вимірювань в систему адаптивного управління. Основні переваги проєкту (смарт-модератор): 1. Високий ступінь автономності системи із мінімальними апаратними витратами. 2. Легке та швидке введення в експлуатацію. 3. Контроль параметрів мікроклімату з високою роздільною здатністю. 4. Гнучкість системи для переобладнання. Розроблено програмно-апаратне забезпечення автономне мобільне шасі з

прогресивною навігаційною системою. Створено прототип мобільного смарт-модератора та проведено серію лабораторних випробувань.

Стартап-розробка «Горіховий крафт» – проєкт реструктуризації фермерських господарств з орієнтацією на виробництво та переробку горіха волоського. До переваг запропонованого стартапу, порівняно з іншими, потрібно віднести орієнтацію запропонованої моделі на замкнутий цикл виробництва фермерами та використання відходів з переробки (шкаралупи горіха) для виробництва активованого вугілля та карбону (виготовлення мікропроцесорів). Незважаючи на вищі витрати на реалізацію запропонованого проєкту, дохід від реалізації продукції планується в 10 разів вищий.

Стартап-розробка «Енергоощадний дезінтегратор для відновлення гумусу ґрунтів» спрямована на створення екологічно безпечної, матеріало- та енергоощадної технології виробництва і застосування мінеральних та органо-мінеральних добрив на основі гумусової сировини – лігніту, є актуальними і дають можливість вирішення важливої народногосподарської проблеми – створення засад збалансованого екологічно безпечного природокористування, що дозволить мінімізувати рівень техногенного навантаження на довкілля за рахунок зниження забруднення атмосфери, літосфери та гідросфери токсичними елементами. Застосування розробленої технології та відповідного енергоощадного обладнання забезпечує можливість отримання наддрібних фракцій лігніту, як основи виготовлення органо-мінеральних добрив нового покоління з пролонгованою дією з мінімальними енерговитратами.

Розроблена схема дезінтегратора з просторово-циркуляційним рухом завантаження та варіативним нахилом робочого органу стала основою для створення дослідного зразка високопродуктивного енергоощадного обладнання.

Порівняно з існуючим обладнанням питомі енергозатрати розробленого пристрою знижуються в 2,5 рази, що робить запропоновану технологію помелу з використанням дезінтегратора та отримані органічно-мінеральні добрива конкурентноздатними.

Принциповою відмінністю запропонованого обладнання є надання руху завантаження (робочих тіл і матеріалу) складної спіральної траєкторії за рахунок комплексної дії трьох динамічних чинників: основного дебалансного вібробуджувача, який здійснює вібрації центральної частини та двох електромагнітних варіаторів нахилу контейнера, які забезпечують додаткові вібрації його локальних участків, що виключає утворення застійних зон та дозволяє значно інтенсифікувати процес.

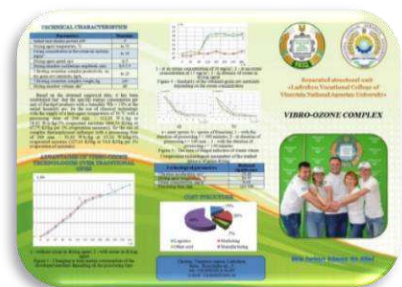
Стартап-розробка «Структурована вода» базується на використанні методів структурування води надасть їй природного стану із формуванням упорядкованих структур молекул – кластерів правильної шестипроменевої форми. Застосування такої структурованої води у рослинництві для поливу рослин, внесення пестицидів; у тваринництві для годівлі тварин, у харчовій промисловості для виготовлення продуктів харчування; для очистки стічних вод або для питних потреб людини сприятиме поліпшенню її якості та хімічного складу, підвищенню поживної цінності, що у кінцевому результаті поліпшуватиме самопочуття людей, підвищуватиме продуктивність рослин і тварин, очищатиме рідкі стоки.

Стартап-розробка «Цілюща косметика» базується на розробці косметичної лінії за власними рецептами. Якісна, на 100% натуральна косметика містить лише натуральні інгредієнти, що мають багато вітамінів, зволожувальних речовин і антиоксидантів, які підтримують і стимулюють природні функції нашої шкіри. Завдяки фіто підходу, косметика володіє цілющими властивостями.

Стартап-розробка «Питний мед» базується на розробленій технології виробництва питного меду забезпечує збереження цінних природних

компонентів медового суслу, що включає пилок, шишки хмелю, спеції, коріння, ягоди та чисті раси винних дріжджів. Під час бродіння суслу частина його біологічно чистих речовин перетворюється на питний мед, тому вони мають лікувальні властивості. Необхідно лише чітко дотримуватися правил їх використання. У питному меді також є органічні кислоти. Помірне вживання питного меду продовжує активне життя, протидіє старінню та сприятиме покращенню здоров'я людини. Крім того, медовий напій покращує стан нігтів, волосся та шкіри. Завдяки антиоксидантам, продукт покращує регенерацію клітин шкіри, розгладжуючи дрібні мімічні зморшки.

У скарбниці ВНАУ також стартап-проекти по застосуванню технології 3D-друку у галузі сільськогосподарського будівництва та використання зелених дахів, IT-стартап «Використання EarthObserving System для контролю NDVI рослин» направлений на те, щоб вчасно виявити поля, на яких погано розвиваються культури, та прийняти управлінське рішення для вирішення проблеми за допомогою супутникового моніторингу та оцінки NDVI та багато інших інноваційних рішень.



Our team

ApiBread

Buy and break our honey

Национальний Науково-Дослідницький Центр

Summa team

Nut craft

Смачно. Ваш добробут!

WHAT HAS BEEN DONE

VINSUN

PROJECT IDEA

CONTACT US

Енергоощадний детекторатор для однокімнатних квартир

Збереження Енергії Для Зручності!

ADVANTAGES OF OUR PROJECT

PROJECT COSTS STRUCTURE

TOGETHER IS BETTER!

REMAINING CHALLENGES

Complexes are created by nature

СТРУКТУРОВА ВОДА

Життя вода - здоров'я нашої!

FOREST CITY

ЛЮДИ ПЕРЕТВАРЯЮТЬ ІЗ ЛЕГКОГО ВІДРОБНОГО ЗАБИРАЮТЬ І ЛЕГКО ЗАБИРАЮТЬ

НАША ПЛАНОВА КУЛЬТУРА

Мобільна система визначення параметрів мікроклімату йольованих агрогосподств

Стартап-розробки ВНАУ

Ідея

Бізнес-завдання

Важливі організаційні аспекти проекту

АС «Висхідна» - Інформаційна Система

BaFo

Мобільний додаток

Диспетчерський інтерфейс

Оптимізація процесу - це найважливіше завдання, при якому немає альтернатив!

ПІДСУМКОВИЙ РЕЗУЛЬТАТ

ВІСЬМОДИСЦИПЛІНАРНИЙ

Мобільний додаток

ECO SORT

ECO SORT - зробити планету чистішою

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН РОБІТ НА ПАСІВІ

Наша команда

Проект: Хай Смакче!

Ця команда складається

А ти обери своє місце на смакче!



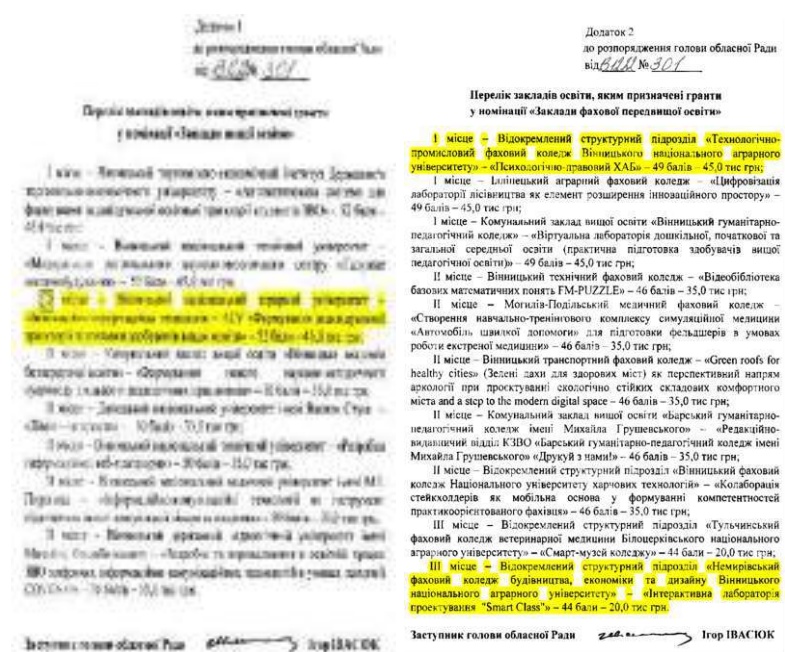
Стартап-розробки ВНАУ

Успішним у 2022 році була участь ВНАУ у грантових програмах згідно Обласної програми розвитку інформаційних та інноваційних технологій в закладах освіти Вінницької області на 2021-2025 рр. У роботі експертної ради від Вінницького національного аграрного університету брала участь проректор з науково-педагогічної, наукової та інноваційної діяльності, д.е.н., професор Гончарук І.В. Експертна рада здійснювала розгляд поданих матеріалів та оцінку проєктів на отримання грантів у 3 номінаціях:

- 1) заклади вищої освіти; заклади професійної (професійно-технічної) освіти, на яку було подано 14 проєктів;
- 2) заклади фахової передвищій освіти; заклади загальної, дошкільної та позашкільної освіти (вт.ч. заклади міської та сільської місцевості) – 16 проєктів;
- 3) заклади загальної середньої, дошкільної та позашкільної освіти (у т.ч. заклади міської та сільської місцевості) – 15 проєктів.

Розпорядженням голови Вінницької обласної Ради від 13 грудня 2022 року № 301 «Про призначення грантів закладам вищої освіти, фахової передвищій освіти, професійної (професійно-технічної) освіти, загальної середньої, дошкільної та позашкільної освіти (у т.ч. закладів міської та

сільської місцевості)» Вінницький національний аграрний університет за проєкт «Інноваційно-інформаційна технологія – АСУ «Формування індивідуальної траєкторії підготовки здобувачів вищої освіти» (керівник проєкту – ректор університету, професор, к.с.-г.н. Віктор Мазур) набравши 52 бали виборів перше місце із загальною сумою грантового фінансування 45,0 тис грн. Презентувала проєкт доцент, к.т.н. Ірина Гунько. Проєкт передбачає розробку АСУ «Формування індивідуальної траєкторії підготовки здобувачів вищої освіти», побудованої на сучасних підходах формування індивідуальної траєкторії студентів в умовах динамічних змін потреб ринку праці; використання сучасних методів та моделей інформаційного забезпечення, як основи формалізації освітнього простору з підготовки, вибору та реалізації індивідуальних форм навчання; створення інтегрального простору для відтворення автоматизованого планування та контролю освітнього процесу при запровадженні студентоцентрованого підходу, що вивільнить значні обсяги додаткових затрат часу для опрацювання великих обсягів інформації.



Розпорядженням голови Вінницької обласної Ради від 13 грудня 2022 року № 301 «Про призначення грантів закладам вищої освіти, фахової передвищої освіти, професійної (професійно-технічної) освіти, загальної середньої, дошкільної та позашкільної освіти



Презентація проєкту АСУ «Формування індивідуальної траєкторії підготовки здобувачів вищої освіти» перед членами експертного журі проректором ВНАУ Гунько І.В.



Презентація проєкту «Психологічно-правовий HUB 2022» та «Інтерактивна лабораторія проєктування «Smart Class»»

Проект Відокремленого структурного підрозділу «Технологічно-промисловий фаховий коледж ВНАУ» «Психологічно-правовий HUB 2022» отримав найбільшу кількість балів (49) у номінації серед закладів фахової передвищої освіти і посів 1 місце та отримав грант у розмірі 45 тис. грн.

Презентувала проєкт Олена Рудзь. Мета проєкту: сприяння підготовки кваліфікованих фахівців у галузі права, заохочення молоді до творчого, креативного розвитку і мислення та тісний зв'язок юриспруденції із психологією, можливість наблизити навчальний процес до реальної практичної діяльності спеціалістів. Сприяння розвитку винахідливості, вмінню вирішувати проблеми, розвивати здібності проводити аналіз і діагностику проблем.

Відокремлений структурний підрозділ «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ» подав проєкт «Інтерактивна

лабораторія проектування «Smart Class»» (керівник проєкту – директор коледжу, к.пед.н. Марина Кондратова), який виборов 3 місце набравши 44 бали і отримав грант у розмірі 20 тис. грн. на реалізацію проєкту. Презентувала проєкт викладач-методист коледжу Людмила Яхно.

Досить активною впродовж 2022 року була і патентно-ліцензійна діяльність науково-педагогічних працівників ВНАУ. За звітний період подано 11 заявок на патенти на винахід та 5 заявок патентів на корисну модель та 9 заявок на отримання свідоцтва авторського права на твір. Отримано 2 патенти на винахід та 2 на корисну модель. Отримано 9 свідоцтв на авторське право на твір.

Заявки, які подано у 2022 році

№	Дата	Номер	Назва	Автори
Заявки на винахід				
1	11.02. 2022 р.	Винахід 202200614	Спосіб стабілізації технологічно оптимальних параметрів вібраційного поля адаптивних вібраційних технологічних машин за допомогою нейромережевого ПД-регулятора	Ярошенко Леонід Вікторович Чубик Роман Васильович
2	11.02. 2022 р.	Винахід 2022006145	Нейроконтролер для керування віброприводом адаптивних вібраційних технологічних машин	Ярошенко Леонід Вікторович Гончарук Інна Вікторівна Чубик Роман Васильович Луб Павло Миронович
3	14.04. 2022 р.	Винахід 2022 01261	Вібраційна шеретувальна машина з керованим віброприводом	Гончарук Інна Вікторівна, Купчук Ігор Миколайович, Телекало Наталія Валеріївна, Гонтарук Ярослав Вікторович, Шевчук Ганна Вікторівна, Вовк Валерія Юріївна, Ємчик Тетяна Вікторівна
4	11.05. 2022 р.	Винахід 2022 01503	Вібровідцентрова зерноочисна машина	Ярошенко Леонід Вікторович
5	24.05. 2022 р.	Винахід 2022 01671	Електронагрівач потоку стиснутого газу	Гайдамак Олег Леонідович, Матвійчук Віктор Андрійович, Кучеренко Юлія Сергіївна
6	24.05. 2022 р.	Винахід 2022 01670	Пристрій для газодинамічного нанесення покриттів з радіальною подачею порошкового матеріалу	Гайдамак Олег Леонідович, Матвійчук Віктор Андрійович, Мазур Віктор Анатолійович

7	11.10. 2022 р.	Винахід 2022 03776	Автономна біогазова електрогенеруюча установка	Калетнік Григорій Миколайович, Гончарук Інна Вікторівна, Граняк Валерій Федорович, Токарчук Олексій Анатолійович, Токарчук Діна Миколаївна
8	27.10. 2022 р.	Винахід 2022 04042	Вібраційний змішувач	Калетнік Григорій Миколайович Булгаков Володимир Михайлович
9	27.10. 2022 р.	Винахід 2022 04043	Вібраційний змішувач	Калетнік Григорій Миколайович Булгаков Володимир Михайлович
10	27.10. 2022 р.	Винахід 2022 04050	Вібраційний змішувач	Калетнік Григорій Миколайович Булгаков Володимир Михайлович
11	31.10. 2022 р.	Винахід 2022 04118	Установка для обробки зернистого матеріалу інфрачервоним випромінюванням	Гончарук Інна Вікторівна, Калініченко Роман Іванович, Котов Борис Іванович, Ревва Віктор Юрійович, Спирін Анатолій Володимирович, Полевода Юрій Алікович
Заявки на корисну модель				
1	06.04. 2020 р.	Корисна модель у 2022 02239	Пристрій для вібраційного відцентрово-планетарного обробітку	Ярошенко Леонід Вікторович
2	14.04. 2022 р.	Корисна модель у 2022 01262	Вібраційна шеретувальна машина з керованим віброприводом	Гончарук Інна Вікторівна, Купчук Ігор Миколайович, Телекало Наталія Валеріївна, Гончарук Ярослав Вікторович, Шевчук Ганна Вікторівна, Вовк Валерія Юріївна, Ємчик Тетяна Вікторівна
3	11.10. 2022 р.	Корисна модель у 2022 03777	Автономна біогазова електрогенеруюча установка	Калетнік Григорій Миколайович, Гончарук Інна Вікторівна, Граняк Валерій Федорович, Токарчук Олексій Анатолійович, Токарчук Діна Миколаївна
4	31.10. 2022 р.	Корисна модель у 2022 04115	Апарат вихрового шару для обробки рідкого гною	Мазур Ігор Михайлович, Яропуд Віталій Миколайович
5	31.10. 2022 р.	Корисна модель у 2022 04119	Установка для обробки зернистого матеріалу	Гончарук Інна Вікторівна, Калініченко Роман, Котов

			інфрачервоним випромінюванням	Борис Іванович, Ревва Віктор Юрійович, Спірін Анатолій Володимирович, Полевада Юрій Алікович
--	--	--	-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Об'єкти ОПВ університету за 2022 рік

Позиція	Назва	Автори
Патенти на винахід	№ 125768 «Сферичний вібраційний млин із обертовим вальцем»	Ярошенко Леонід Вікторович, Видмиш Андрій Андрійович, Возняк Микола Олександрович
	№ 126260 «Повітряно-решітчастий вібросепаратор»	Ярошенко Леонід Вікторович Видмиш Андрій Андрійович
Патенти на корисну модель	№ 150824 «Механізм для відрізання силосу та сінажу»	Руткевич Володимир Степанович, Купчук Ігор Миколайович, Яропуд Віталій Миколайович, Бурлака Сергій Андрійович
	№ 151011 Спосіб вирощування сидератів	Разанов С.Ф., Овчарук В.В.
Патентів на балансі станом на 31.12.2022 р		125

Свідоцтва про авторське право отримані НПП ВНАУ у 2022 році

№ п/п	Номер патенту і назва	Автори
1	№ 111265. «Комп'ютерна програма «Deanery support»» (дата реєстрації: 24.01.2022 р.)	Граняк Валерій Федорович
2	№ 112446. Креслення «Комплект креслень змішувача дизельного і біодизельного палив для енергетичної установки» (дата реєстрації: 17.03.2022 р.)	Бурлака Сергій Андрійович, Купчук Ігор Миколайович, Телекало Наталія Валеріївна, Гонтарук Ярослав Вікторович, Шевчук Ганна Вікторівна, Граняк Валерій Федорович
3	№ 112883. Ескізне креслення «Комплект 3D-моделей деталей змішувача дизельного і біодизельного палив для енергетичної установки» (дата реєстрації: 06.05.2022 р.)	Бурлака Сергій Андрійович, Купчук Ігор Миколайович, Телекало Наталія Валеріївна, Ємчик Тетяна Вікторівна, Вовк Валерія Юріївна, Алексєєв Олексій Олександрович
4	№ 112884. Ескізне креслення «Схема двокомпонентної системи живлення двигуна енергетичної установки» (дата реєстрації: 06.05.2022 р.)	Бурлака Сергій Андрійович, Купчук Ігор Миколайович, Телекало Наталія Валеріївна, Присяжнюк Юрій Сергійович, Охота Юлія Володимирівна, Тарасова Оксана Сергіївна
5	№ 112885. Ескізне креслення «Комплект 3D-моделей деталей лабораторного ангулярного маніпулятора» (дата реєстрації: 06.05.2022 р.)	Гончарук Інна Вікторівна, Солона Олена Василівна, Купчук Ігор Миколайович, Дідик Андрій Михайлович
6	№ 113764. Монографія «Сучасні кормові добавки у годівлі птиці» (дата реєстрації: 13.07.2022 р.)	Чудак Роман Андрійович, Побережець Юлія Миколаївна, Шпаковська Галина Іванівна, Купчук Ігор Миколайович
7	№ 113768. Монографія «Використання кормових добавок і комбікормів нового покоління у годівлі свиней та птиці» (дата реєстрації: 13.07.2022 р.)	Чудак Роман Андрійович, Побережець Юлія Миколаївна, Купчук Ігор Миколайович, Вугляр Василь Сергійович
8	№ 114321. Монографія «Ефективність використання у тваринництві біологічно активних добавок на основі підмору бджіл» (дата реєстрації: 19.08.2022 р.)	Чудак Роман Андрійович, Разанова Олена Петрівна
9	№115595. Комп'ютерна програма «Комплектування транспортних тракторних агрегатів V.1.0» (дата реєстрації: 02.11.2022 р.)	Шаргородський Сергій Анатолійович, Руткевич Володимир Степанович

Вінницькому національному аграрному університету на науковій ниві є чим пишатись хоч цей рік був надзвичайно складним для всіх видів наукової та інноваційної діяльності. Проте ми розуміємо що досягнення

вітчизняної науки є та зброя, яка забезпечує одну із складових нашої перемоги та успішної післявоєнної відбудови. Наше поле бою і наша лінія оборони – це ефективна наукова діяльність, активна громадська позиція навчального закладу, який обрав для себе амбітну, але досяжну стратегію регіонального дослідницького лідерства. І як Україна вірить у свою перемогу, так і ми віримо, що реалізація нашої мрії – це успішна реалізація великої мрії українського народу.

5. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ЄВРОІНТЕГРАЦІЯ

Розбудова сучасного успішного університету можлива лише за умови інтеграції в глобальний науково-освітній простір та урахування досвіду провідних світових закладів вищої освіти.

Вінницький національний аграрний університет має власну активну позицію щодо існуючих викликів динамічного та швидкозмінного глобального освітнього простору, працює над посиленням інституційної конкурентоспроможності у національному та міжнародному академічному середовищі, розвиває власний багатонаціональний та мультикультурний профіль.

Важливим фактором інтернаціоналізації ВНАУ є активний розвиток міжнародної співпраці усіх підрозділів університету на усіх рівнях, популяризації міжнародного співробітництва, забезпечення реальної можливості студентів та науково-педагогічних працівників займатися освітньо-науковою діяльністю у міжнародному середовищі.

ВНАУ є впізнаваним у міжнародному та має високий авторитет у вітчизняному науково-освітньому просторі, у тому числі зважаючи на відповідне позиціонування у найбільш відомих світових рейтингах. За результатами 2022 р. географія міжнародного співробітництва ВНАУ України охоплює понад 54 країни світу.

Великого значення з кожним днем набуває використання інструментів діджиталізації, соціальних платформ, відеоконференцій, які вже увійшли в практику, як альтернативний спосіб ведення міжнародної діяльності.

На сучасному етапі пріоритетними завданнями Університету в частині міжнародної співпраці є:

– розвиток міжнародної академічної та наукової мобільності, участь у міжнародних освітніх і наукових програмах;

- поширення інформації про можливість участі у міжнародних проектах серед НПП з метою їх залучення до підготовки проектних заявок та подальшої реалізації міжнародних проектів;
- активізація роботи із пошуку закордонних ЗВО-партнерів для розробки та впровадження у навчальний процес провідних світових практик;
- впровадження у практику системи оцінювання міжнародної активності НПП для підвищення їх ролі у міжнародній діяльності ВНАУ;
- посилення роботи із пошуку можливостей отримання грантів для участі студентів і викладачів у міжнародних освітніх програмах, зокрема стажуваннях;
- забезпечення координації діяльності підрозділів університету з розробки та виконання міжнародних угод і договорів.

Щороку Університет здійснює комплекс заходів з розвитку міжнародної співпраці: відділ євроінтеграції та міжнародної діяльності у тісній взаємодії з іншими підрозділами розвиває відносини Університету із університетами- партнерами за усіма напрямками міжнародної співпраці університету.

Протягом 2022 року, незважаючи на військові дії на території України, які внесли значні корективи у розвиток і розбудову партнерських відносин, було досягнуто наступних результатів за вказаними напрямками:

- підписані угоди з новими партнерами, а саме: з Латвійським університетом (Латвія), Агдашський державним гуманітарним коледжом (Азейбарджан);
- 3 заявки на проєкт EU Days Ukraine Єврошколи;
- 1 заявку щодо премії Імені Короля Хамад Бін Іса Аль-Кхаліфа;
- 1 заявку щодо премії миру Імені Фелікса Уфуе-Буані (ЮНЕСКО);

- 2 заявки щодо надання стипендій студентам, науковцям на навчання, досліджень та участі у Літніх школах вищих навчальних закладах Латвії на 2022-2023 н.р;

- 2 заявки щодо надання стипендій студентам, науковцям на навчання, дослідження в навчальних закладах Словаччини на 2022-2023 н.р;

- Участь у програмі Erasmus+ Virtual international summer school in the framework of the DAAD Project „Digital Ukraine: Ensuring academic success in times of crisis (2022);

- Участь у проєкті DAAD «Україна цифрова: забезпечення академічної успішності під час кризи(2022)», який реалізується Еразмус+;

- Участь у щорічному міжнародному рейтингу U- Multirank-2022;

- Розширення кола партнерів щодо набору іноземних громадян на навчання (укладено угоди про співпрацю з 2-ма новими партнерами з набору студентів);

- 2 науково-педагогічні працівники взяли участь у міжнародному стажуванні в рамках наукових обмінів для участі у міжнародних грантах;

- 30 науково-педагогічних працівників пройшли міжнародне стажування, та отримали відповідні сертифікати.

- 4 студенти університету пройшли міжнародне стажування на підприємствах Німеччини.

Відділ євроінтеграції та міжнародної діяльності спільно з науково-педагогічними працівниками та студентами університету протягом року були активними учасниками міжнародних заходів та конференцій, он-лайн семінарів, вебінарів, круглих столів (в основному в дистанційній формі).

У 2022 році в ВНАУ навчалось 12 студентів – іноземців, громадяни Молдови та Азейбарджану.

Високим досягненням ВНАУ в 2022 році стало відкриття представництва Вінницького національного аграрного університету у Китаї та підписання угоди про міжнародне партнерство та співробітництво,

науковий та освітній обмін з китайськими партнерами – це ще одне міжнародне визнання університету.



Відкриття представництва Вінницького національного аграрного університету у Китаї

Особливо значимою подією в історії Університету стала участь у міжнародному рамковому проєкті Еразмус+. Проєкт такого рівня вперше реалізується у ВНАУ. Офіційне відкриття проєкту Еразмус+ – DAAD «Україна цифрова: забезпечення академічної успішності під час кризи (2022)» (Projekt-ID: 57650509) відбулося у вересні 2022 року.



Участь у міжнародному рамковому проєкті Еразмус+

Реалізація даного проєкту передбачає залучення до міжнародної академічної мобільності не лише студентів, а й науково-педагогічних працівників університету.

Проєкт включає два напрямки академічної мобільності:

- міжнародна літня школа для науково-педагогічних працівників;
- он-лайн семестр для студентів в Університеті прикладних наук Вайнштефан-Тріздорф (HSWT) (Німеччина).

В результаті конкурсного відбору до числа стипендіатів-учасників проєкту Еразмус+ увійшли 17 кращих студентів Вінницького національного аграрного університету. Стипендіати DAAD офіційно зараховані на зимовий семестр в Університет прикладних наук Вайнштефан-Тріздорф, Німеччина (HSWT), де будуть навчатися на англomовних курсах, паралельно із німецькими студентами, відповідно до напрямку підготовки та спеціальності.

За напрямком Еразмус+ міжнародна академічна мобільність викладачів, 10 науково-педагогічних працівників ВНАУ стали учасниками міжнародної літньої школи DAAD «Improving digital competences in virtual education: challenges in times of crisis» у рамках проєкту Еразмус+ (Projekt-ID: 57650509) в Університеті прикладних наук Вайнштефан-Тріздорф, Німеччина. Проведена потужна серія тренінгів та семінарів, розроблено пробні курси та, як визнання результатів підвищення професійних компетенцій, отримано сертифікати міжнародного зразка.



Сертифікати учасників Еразмус+

Цьогоріч Вінницький національний аграрний університет став лідером щорічного міжнародного рейтингу «U-Multirank – 2022 World University Rankings» та очолив рейтинг провідних українських університетів ще із чотирма закладами освіти. На офіційному сайті «Multirank Universities compared. Your way» оприлюднені результати 9-го щорічного рейтингу університетів світу «U-Multirank – 2022 World University Rankings», до якого увійшло понад 1900 закладів вищої освіти із 97 країн світу.

За підсумками цього щорічного рейтингу ВНАУ має одинадцять оцінок «А» у кожному з розділів, що засвідчує переконливі факти модернізації та оновлення матеріально-технічної бази, організації освітнього процесу та науково-дослідницької діяльності студентів і науково-педагогічних

працівників, ефективну співпрацю зі стейкхолдерами, відкритість до студентів усіх соціальних, вікових груп, наявність інклюзивного простору для надання якісних освітніх послуг усім без виключення студентам. Інформація про заклад вищої освіти детально аналізується за п'ятьма критеріями: якість навчання і викладання, дослідження, трансфер знань, міжнародна співпраця та регіональна співпраця. Рейтинг «U-Multirank – 2022 World University Rankings» визначає кращі університети Європи та світу, проводиться під егідою Європейської комісії та використовує практичний інструментарій для аналізу даних за всіма основними напрямками діяльності освітніх закладів.



З метою інтернаціоналізації ВНАУ та активного розвитку міжнародної співпраці на усіх рівнях, популяризації міжнародного співробітництва, розвитку інноваційної діяльності, забезпечення реальної можливості студентів та науково-педагогічних працівників займатися освітньо-науковою діяльністю у міжнародному середовищі та впроваджувати кращі практики в освітню діяльність Вінницького національного аграрного університету з ініціативи та за сприяння президента університету Григорія Калетніка у 2022 році делегації у складі науково-педагогічних працівників, аспірантів та студентів університету відвідали Париж, Туреччину, Іспанію та Італію.



Делегація ВНАУ у Парижі

Участь у таких світових заходах розширює межі світогляду та надихає до інноваційної діяльності. Такий досвід учасники делегації використовують як орієнтир в освітній, науковій та виробничій (практичній) діяльності всіх структурних підрозділів університету.



Делегація ВНАУ в Іспанії



Делегація ВНАУ в Туреччині



Делегація ВНАУ в Італії

Зарубіжні університети-партнери:

№ п/п	Назва університету-партнера	Країна	Посилання на документ	Короткий опис змісту
1	Університет агробізнесу та розвитку сільських районів	Болгарія	Договір про співпрацю 28.10.2016-28.10.2021рр.	Обмін викладачами, вченими, докторантами, магістрантами та бакалаврами для проведення сумісних досліджень. Наукове керівництво та опонування дисертаційних робіт. Підвищення кваліфікації викладачів, магістрантів та докторантів на базі вузу-партнера. Обмін навчальними планами, методичною літературою та програмним забезпеченням. Взаємне використання засобів дистанційного навчання для підготовки спеціалістів.
2	Пловдивський аграрний університет		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2019-2024 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та

				дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.
3	Національний аграрний університет Вірменії	Республіка Вірменія	Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 29.05.2018 рр.- 29.05.2022 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.
4	Аграрний університет Грузії	Грузія	Договір про співпрацю 12.01.2016-12.01.2021 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок.

				Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
5	Кавказький Міжнародний університет		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2021-2026 рр.	Стимулювання академічного обміну та співпраці між установами. Забезпечення академічної мобільності викладачів, докторантів, аспірантів, студентів (бакалаври, магістри та PhD програми). Організація спільних семінарів, курсів та інших наукових заходів. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів. Сприяння впровадженню результатів співробітництва у економіку обох країн. Розробка спільних програм подвійного ступеня. Визнання ECTS (кредитів), накопичених в період мобільності відповідно до встановлених внутрішніх правил та процедур вузів-партнерів.
6	Академія сільськогосподарських наук Грузії		Договір про творчу співпрацю 03.10.2013-безстроковий	Організація співпраці в підготовці науково-педагогічних кадрів і спеціалістів вищої професійної освіти. Сумісна науково-дослідна діяльність на базі кадрового потенціалу обох сторін. Науково-методична та науково-практична співпраця. Проведення сумісних науково-технічних міроприємств різного рівня (симпозіуми, семінари, форуми, конференції, читання і т.п.). Проведення сумісної дослідно-експериментальної діяльності
7	Державний університет Іллі		Договір про співпрацю 13.05.2016-13.05.2021	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.

8	ООО Корона		Договір про співпрацю 2013-2018 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін.
9	Литовський Бізнес Університет прикладних наук	Литва	Договір про співпрацю 2021-2026	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
10	Латвійський університет	Латвія	Договір про взаєморозуміння та співпрацю 2022-2027 рр.	Обмін викладачами та студентами. Спільна дослідницька діяльність. Участь у семінарах та навчальних нарадах. Обмін навчальними матеріалами та іншою інформацією. Спеціальні короткострокові навчальні програми. Обмін адміністративним персоналом та координаторами. Спільні культурні програми.
11	Державний Аграрний університет Молдови	Молдова	Договір про творчу співпрацю по травень 2021 року	Розвиток і зміцнення наукових зв'язків між партнерами. Проведення спільних досліджень у галузі за напрямом: рослинництво, агрохімія, селекція, насінництво, агробіотехнологія та органічне виробництво. Розробка та реалізація спільних наукових проектів, підготовку та видання підручників, науково-методичних матеріалів. Проведення спільних наукових досліджень за напрямом: рослинництво, агрохімія, селекція, насінництво, агробіотехнологія та органічне виробництво. Взаємна публікація наукових статей, видання сумісних наукових збірників. Обмін інформацією і планами проведення симпозіумів, конференцій, емінарів. Обмін магістрами, аспірантами, здобувачами для участі в наукових, науково-практичних конференціях, проходження наукового стажування.. Рецензування дисертаційних робіт рослинницької та агрохімічної тематики. Підготовка зовнішніх відзвітів на дисертації,

				магістерські дипломні роботи. Рецензування навчальних програм, навчальних посібників, статей
12	Національний Інститут Економічних Досліджень		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2021-2026 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
13	Науково-практичний інститут біотехнології в зоотехнології і ветеринарної медицини		Договір про співпрацю 2021-2026 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін.
14	Інститут суспільних наук	Польща	Угода про співробітництво 23.11.2016-23.11.2021 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
15	Університет Міжнародних стосунків і суспільної комунікації м. Хелм		Угода про співпрацю 05.04.2016-05.04.2021 рр.	Розвиток та залучення спільних вчених, дослідників до проектних робіт, котрі є спільним досягненням та цікавими для обох сторін. Сприяння обміну науковцями, викладачами та студентами. Обмін досвідом в організації навчального процесу в університетах. Представлення нових робочих програм. Спільні гранти, навчально-наукові проекти. Обмін публікаціями та методичними матеріалами.

16	Вища школа охорони здоров'я та суспільних наук		Угода про співробітництво 23.11.2016-23.11.2021 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
17	Варшавський університет Природничих наук		Меморандум про взаєморозуміння 19.09.2018-19.09.2022 рр.	Взаємообмін з метою зміцнення співпраці науковців у дослідницькій та сільськогосподарській сферах. Участь у конференціях. Сумісні навчальні та наукові проекти. Сумісні навчальні програми. Сумісні публікації.
18	Вища школа Бізнесу – Національний Університет Луїз		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2018-2023 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів
19	Центр підвищення кваліфікації в Новому селі		Договір про співпрацю 2014-2018 рр.	Сумісні програми стажування та підвищення кваліфікації. Обмін досвідом в освітній та інноваційній діяльності. Виконання сумісних програм та проектів. Сумісне публікування результатів досліджень
20	Академія Агробізнесу в м. Ломжа		Договір про проведення стажування 2021-2026	Сумісні програми стажування з напрямку «Агробізнес»

21	Університет «Овідіус» в м. Константа	Румунія	Договір про співпрацю 06.06.2016-06.06.2021 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
22	Університет “Штефан чел Марє”		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2019-2024 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп’ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.
23	Асоціація університетів Чорноморського регіону		Свідоцтво про членство	Обмін досвідом щодо комп’ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок.
24	Університет Жіліна	Словаччина	Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 18.04.2018-18.04.2023 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та

				<p>докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.</p>
25	Словацький аграрний університет у м. Нітра		Договір про співпрацю 2021-2026 рр.	<p>Подвійні дипломи. Взаємообмін науково-педагогічних працівників. Обмін науковою та науково-методичною літературою, сумісні консультації у сферах спільних інтересів. Обмін досвідом у сфері підготовки висококваліфікованих спеціалістів. Сумісне проведення конференцій, симпозіумів тощо. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.</p>
26	Університет ветеринарної медицини і фармації у м. Кошице		Договір про співпрацю 09.01.2017-09.01.2021 рр.	<p>Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.</p>
27	Академічне співтовариство ім. Михайла Балудянського		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін	<p>Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових</p>

			20.04.2018-20.04.2022 рр.	конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.
28	Східно-Європейська агенція розвитку		Договір про співпрацю 2015-2020 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін.
29	Сент-Іштван університет у м. Геделе	Угорщина	Договір про співпрацю 01.03.2017-01.03.2021 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін
30	Вишеградська асоціація університетів		Свідоцтво про членство	Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок.

31	Університет прикладних наук Вайєнштафен-Тріздорф	Німеччина	Договір про співпрацю 2019-2024 рр.	Подвійні дипломи. Двохсторонній обмін науково-педагогічними працівниками та студентами. Спільна наукова робота у сфері спільних інтересів, сумісні наукові публікації, академічна мобільність викладачів та студентів.
32	Університет Хоєнхайм		Договір про співпрацю 2019-2024 рр.	Подвійні дипломи. Двохсторонній обмін науково-педагогічними працівниками та студентами. Спільна наукова робота у сфері спільних інтересів, сумісні наукові публікації, академічна мобільність викладачів та студентів.
33	Сільське господарство і екологічна рівновага зі Східною Європою (Logo)		Договір про співпрацю 2017-2022 рр.	Виробнича практика для студентів сільськогосподарських спеціальностей. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок.
34	Університет Барі Альдо Моро	Італія	Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2019-2023 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проєктів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.

35	Університет Болоньї		Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 2018-2022 рр.	<p>Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.</p>
36	Фолкуніверситет	Швеція	Договір про партнерство, співробітництво та науковий обмін 20.03.2018-20.032022 рр.	<p>Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях. Взаємообмін для читання лекцій, підготовка кадрів через аспірантуру та докторантуру. Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах. Обмін досвідом щодо комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідної роботи. Сприяння налагодженню взаємоспівпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Обмін результатами спільних досліджень та їх впровадження у національну економіку. Сумісна публікація результатів досліджень у виданнях вузів-партнерів.</p>

37	Естонський університет Життєвих наук	Естонія	Договір про співпрацю 2018-2022 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозиумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
38	Дронтонський професійний університет	Нідерланди	Угода про освітню та наукову співпрацю Безстрокова угода	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
39	Old College	Канада	Меморандум співпраці. Безстроковий	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
40	Коледж сільськогосподарських наук Пенсильванського державного університету	США	Договір про співпрацю 2010-2015 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
41	Дікінсонівський державний університет		Договір про співпрацю 2011-2016	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
42	Сільськогосподарський центр державного університету штату Луїзіана		Договір про співпрацю	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін.
43	Університет штату Канзас		Договір про співпрацю 2010-2015 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного

				рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
44	Institut national supérieur des sciences agronomiques, de l'alimentation et de l'environnement	Франція	Договір про співпрацю 2020-2025 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
45	Китайсько-українська асоціація по реалізації іжнародних проектів	Китай	Договір про співпрацю 2013-2023 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проектах взаємовигідних для обох сторін.
44	Вища школа міжнародних стосунків і суспільної комунікації в Хелмі (Польща)	Польща	Договір про співпрацю 2016-2021 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
47	Куявський університет у Влоцлавеку		Договір про співпрацю 2021-2026 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
48	Університет Донья Горіца	Чорногорія	Договір про співпрацю 2013-2018 рр.	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
49	Вірменський державний економічний університет	Вірменія	Договір про співпрацю 2020-2025 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проектів, які є взаємовигідними та рівноціковими для обох Сторін; Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах та дослідженнях; Інформаційний та інтелектуальний обмін у академічній, науковій та дослідницькій сферах, що є взаємовигідними та

				рівноціковими для обох Сторін; Обмін досвідом роботи по комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідницької роботи.
50	Академія наук провінції Хейлунцзян	Китай	Договір про співпрацю 2021-2026 рр.	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проєктів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проєктах взаємовигідних для обох сторін. Сприяння налагодженню взаємної співпраці у науковій, дослідницькій та педагогічній сферах через спільну організацію та проведення конференцій, симпозіумів, виставок. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
51	"BETEN INGENIERIE" та Асоціація Vitagora	Франція	Меморандум про створення інноваційного агропромислового кластеру "AgroVin"	Розроблення пропозицій щодо покращення ефективності ведення с.-г. виробництва, сприяння впровадження інноваційних продуктів наукових аграрних установ області. Проведення самостійних та спільних науково-дослідних робіт щодо створення та оптимізації нових агротехнологій, процесів с.-г. продукції, розробка інноваційних ідей та рішень.
52	Університет Білосток	Польща	Договір про співпрацю 2021-2026	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
53	Краківський сільськогосподарський університет ім. Гуго Коллонтая		Договір про співпрацю 2021-2026	Обмін викладачами та студентами і аспірантами. Організація спільних науково-технічних заходів. Сумісні публікації різного рівня. Співпраця в розробці робочих та навчальних програм.
54	Університет Чанаккале Онсекіз Март	Туреччина	Договір про співпрацю 2021-2026	Розробка та втілення спільних освітніх, наукових та дослідницьких проєктів. Підтримка академічних та наукових обмінів між науковцями, викладачами та студентами для участі в освітніх грантах, наукових конференціях, лекціях, семінарах, тренінгах, дослідженнях та проєктах взаємовигідних для обох сторін.

55	Агдашський державний гуманітарний коледж	Азейбарджан	<u>Договір про співпрацю 2022-2027рр.</u>	Організація спільних науково-технічних заходів. Обмін досвідом роботи по комп'ютеризації навчального процесу та науково-дослідницької роботи. Інформаційний обмін в академічній, науковій і соціальній сферах взаємовигідних для обох сторін.
----	------------------------------------------	--------------------	-------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

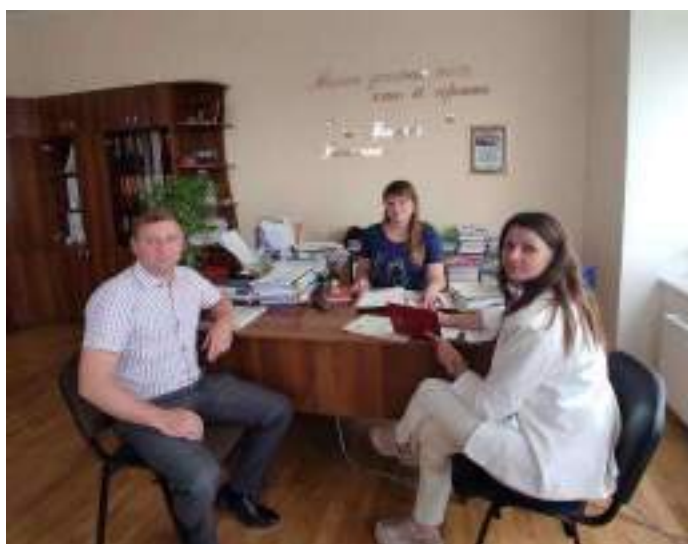
6. ВІДДІЛ АСПІРАНТУРИ І ДОКТОРАНТУРИ

Відповідно до статті 13 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» Департамент атестації кадрів вищої кваліфікації та ліцензування Міністерства освіти і науки України прийняв рішення про розширення провадження освітньої діяльності за третім освітньо-науковим рівнем вищої освіти для Вінницького національного аграрного університету, яке затверджене наказом МОН України від 18.05.2016 р. № 523.

Розширення провадження освітньої діяльності у ВНАУ відбулось за такими галузями знань та спеціальностями, як:

№ п/п	Код та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності	Ліцензійний обсяг (особи)
1.	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	30
2.	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	20
3.	13 Механічна інженерія	132 Матеріалознавство	16
4.	13 Механічна інженерія	133 Галузеве машинобудування	25
5.	18 Виробництво та технологія	181 Харчові технології	20
6.	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	20
7.	20 Аграрні науки та продовольство	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	15
8.	21 Ветеринарна медицина	212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза	6

Відповідно до ліцензованих спеціальностей 07 вересня 2022 року було зараховано на навчання до аспірантури 19 осіб в межах основного набору до аспірантури за державним замовленням та 8 осіб за кошти фізичних та/або юридичних осіб на денну форму навчання, а також 23 вересня 2022 року – 10 осіб в межах додаткового набору за кошти фізичних та/або юридичних осіб на денну форму навчання. Всього до аспірантури ВНАУ у 2022 році зараховано **37** аспірантів.



*Прийом заяв і документів для вступу до аспірантури і докторантури ВНАУ,
09.07.2022 р.*



Вступна кампанія 2022 року до аспірантури і докторантури Вінницького національного аграрного університету

Варто відзначити, що в аспірантурі ВНАУ стався справжній стрімкий прорив уперед. Ще в 1996 році в нашому ЗВО навчались три аспіранта, сьогодні – 98.

У звітному році:

- 5 аспірантів Кричковський В.Ю. (PhD), Демчук О.А.(PhD), Овчарук В.В. (PhD), Тітов Д.В. (PhD) та Чіков І.А. (PhD) захистили дисертації на здобуття ступеня доктора філософії;

- 3 випускників аспірантури (Болтовська Л.Л. (PhD), Вугляр В.С. (PhD) та Ткаченко Т.Ю. (PhD)), захист дисертації яких відбувся у 2021 році, рішенням Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України отримали ступінь доктора філософії.

Загалом відділ аспірантури і докторантури у 2022 році видав **8** дипломів доктора філософії.

У 2022 році відділ аспірантури і докторантури випустив 9 аспірантів денної та 1 аспірантку заочної форм навчання.

27 травня 2022 року Вченою радою ВНАУ було затверджено Правила прийому на навчання до аспірантури (доктор філософії) та докторантури (доктор наук) ВНАУ в 2022 році та Положення про прийом на навчання до аспірантури та докторантури ВНАУ на здобуття ступеня доктора філософії та доктора наук.

27 травня 2022 року Вченою радою ВНАУ було затверджено навчальні плани на 2022-2026 роки, робочі навчальні плани на 2022-2023 навчальний рік підготовки здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня та освітньо-наукові програми третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за всіма ліцензованими спеціальностями.

30 вересня 2022 року на плановому засіданні Вченої ради Вінницького національного аграрного університету було затверджено теми дисертаційних робіт аспірантам першого року навчання.



Затвердження тем дисертаційних робіт аспірантам першого року навчання на Вченій раді ВНАУ, 30.09.2022 р.

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» у Вінницькому

національному аграрному університеті запроваджено європейську кредитно-трансферну систему організації навчального процесу та нові навчальні плани, які передбачають проведення заліково-екзаменаційних сесій для аспірантів.

Навчальний процес здійснювався згідно із затвердженим графіком, відповідно до якого були проведені поточні атестації, залікова та заліково-екзаменаційна сесія.

У 2022 році заліково-екзаменаційні сесії тривали у періоди: з 16 травня по 03 червня 2022 року з 17 жовтня по 04 листопада 2022 року для 2-3 років навчання та з 14 листопада по 02 грудня 2022 року для першого року навчання. Вже шостий рік як відділ аспірантури і докторантури перейшов на електронну систему оцінювання знань внутрішньою системою «Сократ», який інтегрований з системою Moodle. Викладач, при виставленні підсумкової оцінки за іспит, керується двома критеріями: результатами поточного контролю та кількістю балів, яку аспірант отримав на іспиті (заліку) за результатами тестування на комп'ютері. Така система є прозорою, доступною, адже до неї має доступ кожен аспірант, незалежно від місця розташування, що суттєво скорочує кількість аудиторного навантаження на аспіранта та викладача.

За результатами зимової заліково-екзаменаційної сесії аспірантів успішність склала 95%, якість – 93%. 3 аспірантів мають заборгованість по 1-2 дисциплінах.

Щороку всі аспіранти та докторанти проходять атестацію на відповідних кафедрах та вчених радах факультетів.

Згідно графіку навчального процесу у 2022 році успішно пройшла атестація аспірантів у періоди: з 06 червня по 17 червня 2022 року та з 07 по 18 листопада 2022 року. Поступово зростає кількість науковців, що мають публікації у виданнях, які включені до міжнародних наукометричних баз Scopus і Web of Science.

За підсумками річної атестації (звітування) вченими радами факультетів було прийнято рішення атестувати аспірантів ВНАУ за 2021-2022 навчальний рік, а також рішеннями кафедр у результаті проміжної атестації за I семестр 2022-2023 навчального року та за період навчання в аспірантурі загалом, що є підтвердженням їх успішної та результативної навчально-наукової роботи.



Атестація аспірантів та докторантів за 2021-2022 навчальний рік на засіданнях Вчених рад факультетів, 06-17.06.2022 р.



Проміжна атестація аспірантів та докторантів за I семестр 2022-2023 навчального року на засіданнях кафедр, 07-18.11.2022 р.



*Складання заліково-екзаменаційної сесії аспірантами ВНАУ,
жовтень-листопад 2022 року*



*Складання заліково-екзаменаційної сесії аспірантами ВНАУ,
жовтень-листопад 2022 року*

Участь у науково-практичних конференціях аспірантів та докторантів ВНАУ – невід’ємна частина їх наукового росту. Молоді вчені активно беруть участь в усіх науково-практичних конференціях, які проводяться, в першу чергу, на базі ВНАУ та його структурних підрозділів, а також в межах країни та закордоном. За 2022 рік аспіранти взяли участь у **46** міжнародних та **70** всеукраїнських наукових конференціях.



Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України», 28.04.2022 р.



Всеукраїнська науково-практична конференція на тему «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства», 09.06.2022 р.



Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети», 20-21.06.2022 р.



Всеукраїнська науково-практична конференція на тему «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольно-аналітичних інструментів у забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії», 6-7.10.2022 р.



Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової інженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи», 20-21.10.2022 р.



Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі у контексті європейської інтеграції», 23-24.11.2022 р.

У звітному періоді аспіранти взяли активну участь у розробці стартап-проектів, які згодом були подані на наукові конкурси. Це зокрема:

- «ГРІН МОДЕРАТОР» – Використання мобільної системи моніторингу дозволяє отримувати своєчасну, надійну та вичерпну інформацію та здійснювати планування процесів виробництва теплиць практично з будь-якої точки світу. До складу команди входить аспірантка Валерія Вовк.

- «ДЕГІДРАТОР» – Установа (дегідратор) для багатостадійного віброударного зневоднення вологих дисперсних відходів харчових та переробних виробництв, такі як спиртова барда, пивна дробина, буряковий жом, кавовий та ячмінний шлам, вологістю 90 – 95%. Дегідратор забезпечує механічне зневоднення відходів під впливом віброударного навантаження в прес-формі закритого типу. Це дозволяє у порівнянні із аналогами у 60 – 70 разів знизити витрати енергії, у 1,1 – 1,6 разів підвищити продуктивність, та у 3,6 – 3,7 разів знизити кінцеву вологість відходів. До складу команди входить аспірантка Марина Підлипна.

- «РЕКУПЕРАТОР» – Проект є невід’ємною частиною вирішення надзвичайно важливої проблеми, пов’язаної з розробкою та впровадженням обладнання для підтримання оптимальних параметрів мікроклімату в тваринницьких приміщеннях. До складу команди входить аспірант Михайло Карпійчук.

- «ПІТНИЙ МЕД – НАПІЙ ДОВГОЛІТТЯ» – екологічно чистий напій, який виготовляється з екологічно чистої сировини. Питний мед має особливу технологію виготовлення, завдяки якій у продукті зберігаються всі корисні властивості продукції бджільництва. До складу команди входять аспіранти Сергій Скрипник та Олександр Салюк.

- «ЗЕЛЕНІ ДАХИ ЗДОРОВОГО МІСТА» – проєкт звертає увагу власників багатоповерхових будинків, офісних приміщень, навчальних закладів та приватних котеджів на питання важливості та необхідності озеленення дахів. Зелені дахи відповідають екологічним викликам сучасності,

не лише прикрашають місто, але і є чудовою перешкодою для забруднюючих речовин, активно виробляючи кисень і швидко поглинаючи діоксид вуглецю. Сади на даху слугують відмінною теплоізоляцією – як взимку, так і влітку. Перевага зелених дахів також полягає у зменшенні зливових стоків, що призводить до істотного зниження потреби у відведенні дощової води. До складу команди входить аспірант Сергій Верхолюк.

- «МОБІЛЬНИЙ МОНІТОРИНГ ГРУНТІВ» – проєкт направлений на створення цифрової програми дистанційного зондування ґрунтів із супутників на предмет показників їх родючості, забруднення токсичними речовинами, зміни кислотності, розвитку ерозійних процесів, запустелювання тощо. До складу команди входять аспіранти Микола Куценко та Михайло Бондаренко.

- «КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН РОБІТ НА ПАСІЦІ» – електронний календарний план робіт на пасіці покращує організаційні процеси та комунікацію робітників на пасіці, зручно передає інформацію з різних точок, що суттєво заощаджує час та спрощує роботу працівників, уникаючи вад рукописних планів. До складу команди входять аспіранти Сергій Скрипник, Олександр Салюк та Марія Шульган.

Валерія Вовк зі стартап-проєктом «Green moderator» на конкурсі стартапів «**Women's Pitch Day**» дійшла до фіналу.

У конкурсі 10 стартапів для їх представлення на міжнародному Саміті «Start-up BW Summit 2022» взяли участь стартапи:

- «Зелені дахи здорового міста», членом команди якого є аспірант 2-го року навчання Сергій Верхолюк;

- «Рекуператор». До складу команди входить аспірант 3 року навчання Михайло Карпійчук;

- «Вібромлин», членами команди якого є аспіранти 1-го року навчання Михайло Замрій та 2-го року навчання Максим Богатюк;

- «Грін модератор». До складу команди входить аспірантка 2-го року навчання Валерія Вовк.

- «Дегідратор». До складу команди входить аспірантка 4-го року навчання Марина Підлипна;

- «Питний мед». Розробником стартапу є аспірант 4-го року навчання Сергій Скрипник.

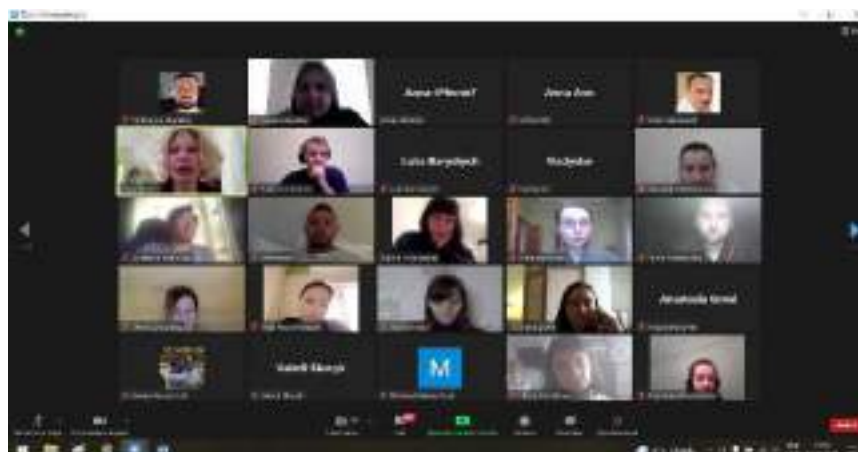
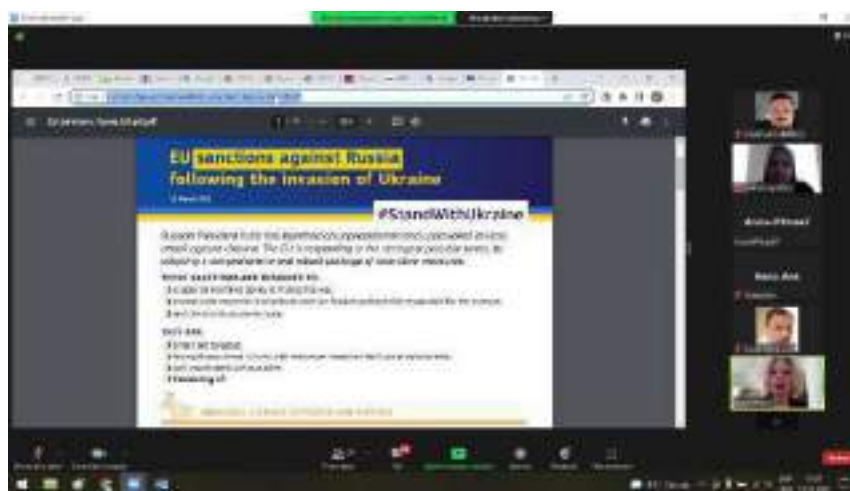
Аспіранти, які навчаються за спеціальністю 051 Економіка Вовк В.Ю., Красносельська А.А., Доцюк С.О., Кватернюк А.А., Ревкова А.В., аспірантка зі спеціальності 071 Облік і оподаткування Кожухар В.В., аспірантка зі спеціальності 201 Агрономія Коробко А.А. та аспірант зі спеціальності 132 Матеріалознавство Савків В.В., взяли участь у II Всеукраїнському конкурсі наукових робіт здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Бізнес і права людини в Україні: проблеми та рішення під час війни та повоєнного відновлення» з нагоди 25-річчя заснування інституції Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини, де Валерія Вовк, за рішенням Організаційного комітету і Конкурсної комісії, нагороджена заохочувальною відзнакою за успішну наукову роботу.



Відзнака аспірантки Вовк В.В. за успішну наукову роботу

З квітня по червень 2022 року аспіранти Коробко А.А., Піддубна А.А., Зеленчук Н.В., Вітер Н.Г. та Мазур О.В. пройшли безкоштовні курси

англійської мови SLEMBG (Sustainable language education and media: bridging the gap between EU-Ukraine) Стала мовна освіта та ЗМІ: подолання розриву між Україною та ЄС, який викладався у межах грантової програми Європейської Комісії Erasmus+. По завершенню курсів аспірантами були написані есе на тему: Solidarity with Ukraine: Sustainability in Action (Солідарність з Україною: сталість у дії) та отримані сертифікати про завершення курсу Sustainable language education and media: bridging the gap between EU-Ukraine (SLEMBG 2022).



Аспіранти під час проходження курсів англійської мови SLEMBG, квітень – червень 2022 року

2 червня 2022 року аспіранти взяли участь у онлайн презентації електронних ресурсів Національної науково-технічної бібліотеки Німеччини (ТІВ), яка проходила англійською мовою на платформі Zoom.

Під час заходу було презентовано навчальні та наукові ресурси ТІВ, а також можливості їх використання українськими освітянами і вченими.

Це такі ресурси:

- Open Educational Resources Search Index (OERSI) – пошуковий індекс відкритих освітніх ресурсів, який містить понад 43 тис. відкритих освітніх матеріалів;

- ТІВ AV-Portal – портал для розміщення наукових відео, на якому доступні понад 38,5 тис. освітніх та наукових відеоматеріалів.



Аспіранти на онлайн презентації електронних ресурсів Національної науково-технічної бібліотеки Німеччини (The Technische Informationsbibliothek), 2.06.2022 р.

Також аспіранти Сергій Скрипник, Олександр Салюк та Марія Шульган зі стартапом «Календарний план робіт на пасіці» пройшли перший етап конкурсу технологічних рішень в сфері енергетичного переходу та боротьби з кліматичними змінами – «BNEF Pioneers», що реалізовується компанією «Bloomberg». Переможців буде оголошено у квітні 2023 року.



Підтвердження від організаторів конкурсу «BNEF Pioneers» про проходження першого етапу

У серпні 2022 року аспірант четвертого року зі спеціальності 201 Агрономія Віталій Овчарук та аспірантка 2 року зі спеціальності 071 Облік і оподаткування Валентина Кожухар взяли участь у конкурсі «Молодий вчений року 2022».



Сертифікат номінанта щорічного конкурсу «Молодий вчений року» Кожухар В.В.

Не без гордості, варто відзначити створені у 2022 році спеціалізовані вчені ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії на базі Вінницького національного аграрного університету (табл. 1).

Таблиця 1

Спеціалізовані вчені ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії ВНАУ

Шифр ради	П.І.Б. здобувача ступеня доктора філософії, галузь знань, спеціальність	Склад ради
ДФ 05.854.011	Кричковський Вадим Юрійович, галузь знань «Аграрні науки та продовольство», спеціальність «Агрономія»	Голова разової ради: - Вдовенко Сергій Анатолійович, д.с.-г.н., професор, Вінницький національний аграрний університет. Рецензенти: - Дідур Ігор Миколайович, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. - Паламарчук Інна Іванівна, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Офіційні опоненти: - Грабовський Микола Борисович, д.с.-г.н., професор, Білоцерківський національний аграрний університет. - М'ялковський Руслан Олександрович, д.с.-г.н., професор, Заклад вищої освіти «Подільський державний університет».

ДФ 05.854.012	Чіков Ілля Анатолійович, галузь знань «Соціальні та поведінкові науки», спеціальність «Економіка»	Голова разової ради: - Гончарук Інна Вікторівна, д.е.н., професор, Вінницький національний аграрний університет. Рецензенти: - Хаєцька Ольга Петрівна, к.е.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет; - Кубай Оксана Григорівна, к.е.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Офіційні опоненти: - Кучер Леся Юріївна, д.е.н., професор, Державний біотехнологічний університет; - Салькова Ірина Юріївна, к.е.н., доцент, Національний авіаційний університет.
ДФ 05.854.013	Тітов Денис Васильович, галузь знань «Соціальні та поведінкові науки», спеціальність «Економіка»	Голова разової ради: - Польова Олена Леонідівна, д.е.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Рецензенти: - Пронько Людмила Миколаївна, к.е.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет; - Колесник Тетяна Василівна, к.е.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Офіційні опоненти: - Бондаренко Валерій Михайлович, д.е.н., професор, Вінницький торговельно-економічний інститут Державного торговельно- економічного університету; - Трусова Наталя Вікторівна, д.е.н., професор, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.
ДФ 05.854.014	Демчук Ольга Андріївна, галузь знань «Аграрні науки та	Голова разової ради: - Гетман Надія Яківна, д.с.-г.н., старший науковий співробітник, Вінницький національний аграрний

	<p>продовольство», спеціальність «Агрономія»</p>	<p>університет. Рецензенти: - Дідур Ігор Миколайович, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. - Телекало Наталія Валеріївна, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Офіційні опоненти: - Заєць Сергій Олександрович, д.с.-г.н., старший науковий співробітник, Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН України. - Чинчик Олександр Сергійович, д.с.-г.н., професор, Заклад вищої освіти «Подільський державний університет».</p>
<p>ДФ 05.854.015</p>	<p>Овчарук Віталій Віталійович , галузь знань «Аграрні науки та продовольство», спеціальність «Агрономія»</p>	<p>Голова разової ради: - Паламарчук Віталій Дмитрович, д.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Рецензенти: - Колісник Олег Миколайович, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. - Цицюра Ярослав Григорович, к.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет. Офіційні опоненти: - Міщенко Юрій Григорович, д.с.-г.н., доцент, Сумський національний аграрний університет. - Рожко Валентина Михайлівна, к.с.-г.н., доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України.</p>

04 серпня 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.011.

Відбувся достроковий прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 20 Аграрні науки та продовольство зі спеціальності 201 Агрономія аспіранта ВНАУ Вадима КРИЧКОВСЬКОГО на тему «Ефективність використання дигестату біогазових станцій при вирощуванні кукурудзи, моркви та буряків столових в умовах Лісостепу правобережного». Науковий керівник – Віталій ПАЛАМАРЧУК, д.с.-г.н., доцент, Вінницький національний аграрний університет.



*Захист дисертації Вадима Кричковського на здобуття ступеня
доктора філософії 04.08.2022 р.*

22 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.013. Відбувся прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 051 Економіка аспіранта ВНАУ Дениса ТІТОВА на тему «Організаційно-економічний механізм розвитку сільських територіальних громад в Україні».

Науковий керівник – Лариса ВДОВЕНКО, д.е.н., професор, Вінницький національний аграрний університет.



Захист дисертації Дениса Тітова на здобуття ступеня доктора філософії, 22.11.2022 р.

Також 22 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу ще одна спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.015. Відбувся ще один прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 20 Аграрні науки та продовольство зі спеціальності 201 Агрономія аспіранта ВНАУ Віталія ОВЧАРУКА на тему «Оцінка впливу сидератів і відходів рослинництва на агроекологічний стан ґрунту та якість продукції в умовах Лісостепу правобережного».

Науковий керівник – Олександр ТКАЧУК, д.с.-г.н., доцент, Вінницького національного аграрного університету.



Захист дисертації Віталія Овчарука на здобуття ступеня доктора філософії, 22.11.2022 р.

24 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня

доктора філософії ДФ 05.854.014. Відбувся прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 20 Аграрні науки та продовольство зі спеціальності 201 Агрономія аспірантки ВНАУ Ольги ДЕМЧУК на тему «Підвищення екологічної якості вод АПК методом структуризації».

Науковий керівник – Олександр ТКАЧУК, д.с.-г.н., доцент, Вінницького національного аграрного університету.



Захист дисертації Ольги Демчук на здобуття ступеня доктора філософії, 24.11.2022 р.

25 листопада 2022 року у Вінницькому національному аграрному університеті провела роботу спеціалізована вчена рада з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії ДФ 05.854.012. Відбувся прилюдний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії за галуззю знань 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 051 Економіка аспіранта ВНАУ Іллі ЧКОВА на тему «Інноваційний механізм підвищення конкурентоспроможності аграрних підприємств».

Науковий керівник – Андрій САХНО, д.е.н., професор, Вінницький національний аграрний університет.



*Захист дисертації Іллі Чікова на здобуття ступеня доктора
філософії, 25.11.2022 р.*

У грудні 2022 року відділом аспірантури і докторантури було проведено моніторинг наукових праць серед аспірантів та докторантів за 2022 рік та оновлено фонд наукових праць аспірантів та докторантів у демонстраційній залі наукових досягнень університету. За результатами проведеного моніторингу виявлено, що загальна кількість наукових публікацій (статей) за 2022 рік становить 81 одиниця. Серед видань, які включені до міжнародних наукометричних баз даних, аспіранти мають 4 статті у Scopus та 5 статей у Web of Science.

Протягом 2022 року аспіранти брали участь у серіях **вебінарів**, зокрема:

- Протягом травня – липня 2022 року по роботі з платформою Research4Life, до якої українські ЗВО в умовах воєнного стану отримали безкоштовний доступ;

- Протягом червня 2021 року – грудня 2022 року, організованих компанією Clarivate Analytics щодо можливостей використання ресурсів платформи Web of Science Core Collection з метою їх ефективного використання у своїй науковій та інноваційній діяльності;

- Протягом червня 2021 року – грудня 2022 року, організованих компанією Elsevier, щодо пошуку досліджень, присвячених цілям сталого розвитку, використання авторських профілей в Scopus та платформи SciVal

для пошуку партнерів, аналізування можливостей наукової співпраці;

- організованих Державною науково-технічною бібліотекою України щодо використання постійних ідентифікаторів учених та установ, їх роль у науковій екосистемі. Майстер-класи ORCID для науковців;



Аспіранти під час прослуховування вебінару в бібліотеці ВНАУ на тему «Оновлена платформа Web of Science: швидше, зручніше, ефективніше», 27.01.2022 р.



Аспіранти на вебінарі в бібліотеці ВНАУ, 10.02.2022 р.

- «Хакатон EUSDR, як драйвер розбудови інноваційної екосистеми сталого розвитку Дунайського регіону», 11 лютого 2022 року;
- презентації Національної електронної науково-інформаційної системи

URIS» 15 лютого 2022 року;

- безкоштовний курс з підвищення кваліфікації «Трансформація науки в бізнес: можливості для комерціалізації», який тривав з 4 жовтня по 15 листопада 2022 року;

У 2022 році аспірантами Вінницького національного аграрного університету була закладена та проведена велика кількість польових та лабораторних дослідів з метою перевірки та підтвердження теоретичних розробок та впровадження практичних результатів.

Польові досліді закладені згідно з методиками проведення наукових польових та лабораторних дослідів. Аспіранти виконують поставлені цілі, завдання польових досліджень, застосовують розроблені ними схеми та наукові розробки. Закладка і виконання дослідів, в тому числі наявність повторностей, послідовність і терміни здійснення основних агротехнічних і облікових операцій відповідає сучасним методикам і сприяють отриманню достовірних результатів, допомагає науковому керівнику краще пізнати своїх аспірантів, розкрити їхню різнобічність інтересів та уподобань, спрямувати професійну орієнтацію.

Науково-дослідне господарство «Агрономічне» ВНАУ – структурний підрозділ Вінницького національного аграрного університету та основне місце здобуття практичних навичок аспірантів.

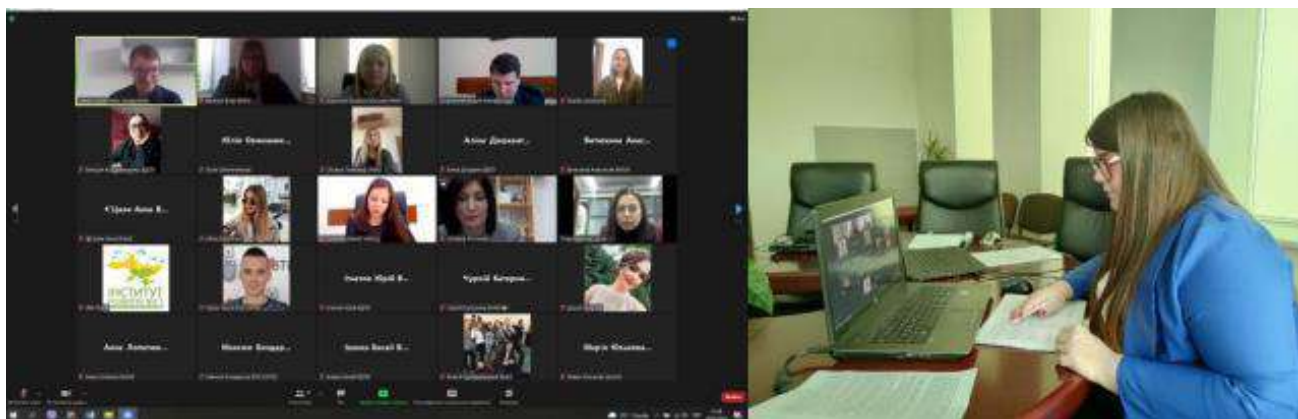






Аспіранти під час проведення наукових досліджень

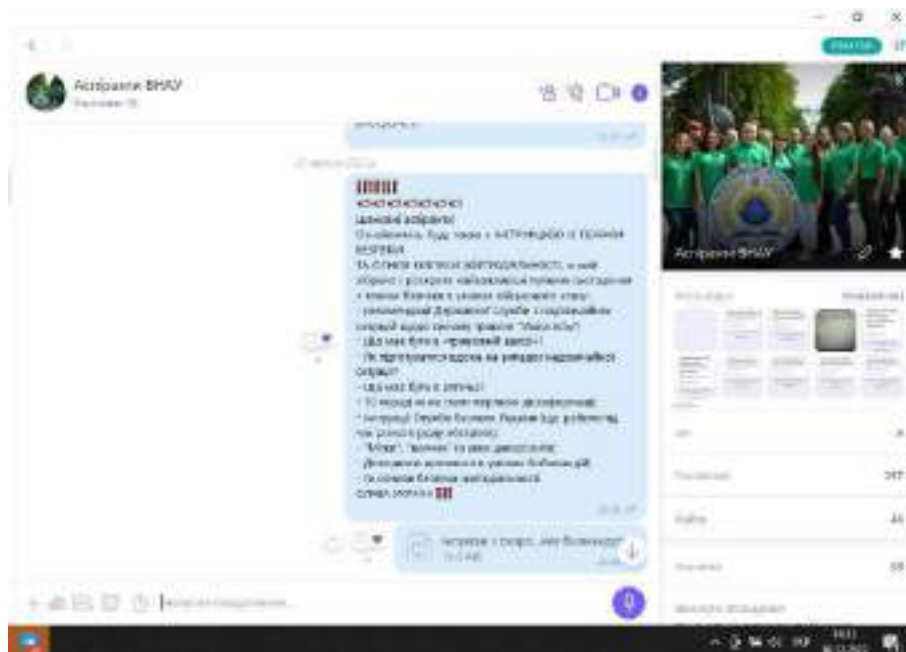
28 січня 2022 р. аспірантка Валерія Вовк взяла участь в урочистому підписанні Декларації про проголошення Зеленого курсу м. Вінниці. Також після підписання декларації була учасником панельної дискусії «Зелений курс Вінниці: стале майбутнє громади» за участі заступника міського голови, експерток ресурсно-аналітичного центру «Суспільство і довкілля» (м. Львів) та аспірантів і студентів вінницьких ЗВО.



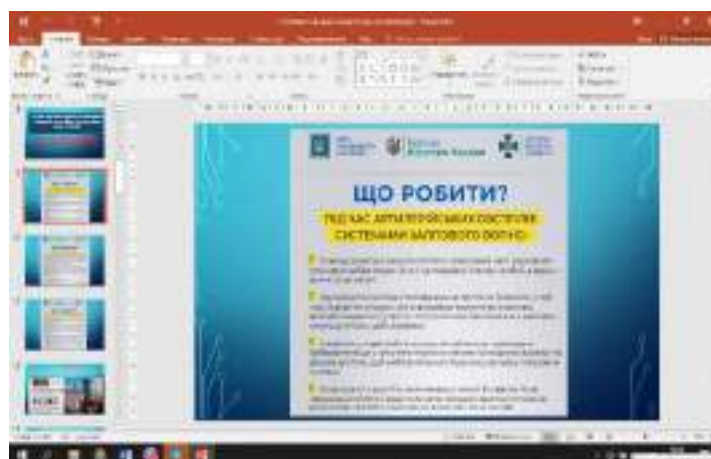
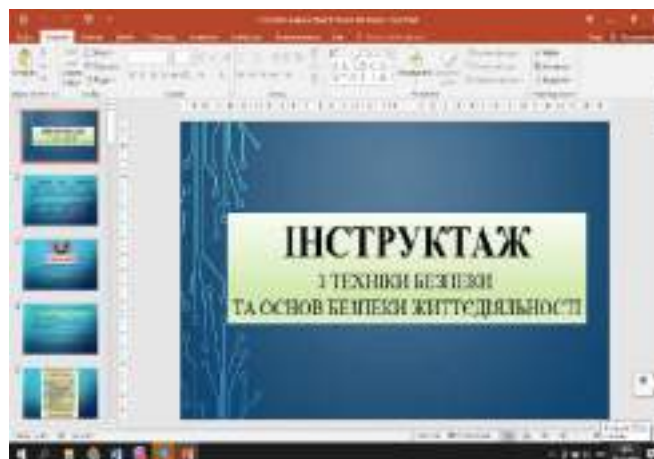
Участь аспірантки Вовк В.Ю. у панельній дискусії «Зелений курс Вінниці: стале майбутнє громади», м. Вінниця, 28.01.2022 р.

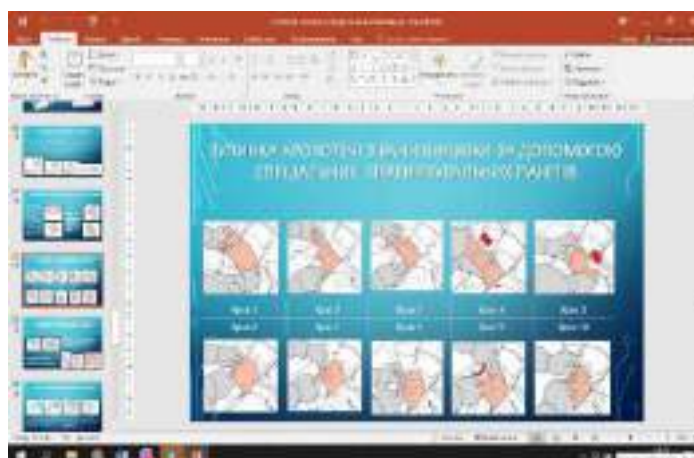
27 лютого 2022 року, у зв'язку з повномасштабним вторгненням російської федерації на територію України та запровадженням воєнного стану, аспірантам було проведено онлайн-інструктаж з техніки безпеки та основ безпеки життєдіяльності під час дії воєнного стану. В презентації завідувач відділу аспірантури і докторантури Світлана Логінова акцентувала увагу на питаннях:

- види сигналів тривоги;
- тривожна валізка;
- Що має бути в аптечці?
- 10 порад як не стати жертвою дезінформації;
- Що робити під час різних видів обстрілів?
- мітки;
- домедична допомога в умовах бойових дій;
- основи безпеки життєдіяльності.



Онлайн-інструктаж аспірантів, 27.02.2022 р.





Презентація до онлайн-інструктажу аспірантів, 27.02.2022 р.

14 жовтня 2022 року з нагоди 40-річчя з Дня заснування університету президентом університету Григорієм КАЛЕТНИКОМ та ректором університету Віктором МАЗУРОМ понад 100 студентів, аспірантів, педагогічних, науково-педагогічних та технологічних працівників були відзначені дипломами, преміями, закордонними туристичними поїздками. Відділ аспірантури і докторантури підготував святковий відеоролик про здобутки аспірантів та докторантів ВНАУ.

Серед нагороджених були відзначені аспіранти: Аліна Коробко, Валерія Вовк, Марина Підлипна, Дмитро Барський, Сергій Скрипник та Тамара Гладкіх.



*Аспіранти під час святкування 40 річниці з дня заснування
університету, 08.10.2021 р*

Багатогранне життя аспірантів, окрім навчально-наукової складової, наповнене і культурним розвитком та збагаченням.

17 червня 2022 року аспіранти спеціальності 201 Агронімія відвідали День поля на базі Науково-дослідного господарства «Агронімічне» Вінницького національного аграрного університету спільно з компанією БТУ-Центр.



Аспіранти на Дні поля, 17.06.2022 р.

18 жовтня 2022 року у рамках проекту Bayer DK Ambassador відбувся День поля на базі Науково-дослідного господарства «Агрономічне» Вінницький національний аграрний університет – ВНАУ, який відвідали також аспіранти зі спеціальності 201 Агрономія.





27 жовтня 2022 року аспіранти взяли участь у **III Всеукраїнському форумі Рад молодих вчених**. Головне завдання проведення форуму – підтримка молодих учених, що постраждали внаслідок військових дій, в Україні та за кордоном, активізація співпраці між молодими вченими України, радами молодих вчених, громадськими організаціями та об'єднаннями науковців, органами державної влади, встановлення зв'язків з основними зацікавленими сторонами та Іноземними партнерами під час війни, а також обмін напрацюваннями у питаннях організації науково-технічної діяльності як на всеукраїнському, так і на міжнародному рівнях, сприяння розвитку наукового потенціалу, в тому числі із залученням міжнародної підтримки. популяризація наукової та науково технічної діяльності молодих учених.



Аспіранти на III Всеукраїнському форумі Ради молодих вчених, 27.10.2022 року

Надзвичайно приємно бачити здібних, активних, талановитих та перспективних молодих вчених, які бажають працювати в сфері науки. Не викликає сумніву, що однією з дієвих форм підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників ВНАУ та оновлення його інтелектуального потенціалу в цілому є навчання в аспірантурі і докторантурі.

Ми пишаємося нашими аспірантами та докторантами і переконані, що у 2022 році наукова скарбниця ВНАУ поповниться успішними захистами дисертацій на здобуття наукових ступенів доктора філософії (кандидата наук) та доктора наук, а їх натхненна праця та цілеспрямованість примножить інші значні наукові здобутки рідної Альма-матер.

7. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-НАВЧАЛЬНИЙ КОНСОРЦІУМ»

Досвід впровадження інноваційної системи підготовки кадрів для галузей економіки України

За роки роботи Консорціуму ми можемо впевнено сказати, що це дієвий інноваційний механізм, який дозволив однозначно вирішити проблеми забезпечення наукоємними сучасними знаннями, отримання баз практики та забезпечення професійного зростання викладачів університету. Більше 480 викладачів пройшли підвищення кваліфікації у науково-виробничих підрозділах Консорціуму.

Практична підготовка студентів в Консорціумі є ще однією перевагою об'єднання навчальних і наукових установ, в структурних підрозділах якого студенти не гості, а активні учасники наукових досліджень, селекційної роботи, науково-дослідного виробництва. Концепція інтегрованої освіти передбачає одночасне просторове і часове поєднання навчання у навчальному закладі, стажування на підприємствах та науково-дослідну роботу в дослідних господарствах.

Згідно з даним принципом навчання в Консорціумі створені навчальні студентські фермерські господарства та студентські навчальні особисті господарства, як реальні моделі розвитку основних організаційно-економічних формувань АПК України. Сьогодні це вже повноправний Пілотний проєкт Консорціуму, який підтримується Міністерством освіти і науки України. Особливістю проєкту є те, що для студенти з представників різних факультетів, розробляють власні бізнес-проєкти з вирощування тощо.



Основними вимогами до проєктів є: використання сучасних наукоємних технологій, вітчизняного насіння, методів органічного землеробства, ефективного використання техніки і обладнання та забезпечення рентабельності не менше 30%. Університетом виділяється з власного фонду земля, теплиці, пасіка, озера, садки, засоби механізації та інші матеріали для забезпечення студентських проєктів. Розроблена система внутрішніх розрахунків, отримання та розподілу прибутків. Пілотний проєкт дозволяє студентам, ще на етапі навчання, набути власний досвід роботи в умовах реального виробництва та відпрацювати власні моделі професійного розвитку.

Міжнародна співпраця з закордонними партнерами є необхідною умовою динамічного розвитку, підвищення іміджу Консорціуму, інтегрування в сім'ю світових освітніх та наукових установ. Нами налагоджена активна навчально-практична та науково-дослідна співпраця з 30 університетами з понад 15-ти країн світу. Щорічно Консорціум приймає Студенти Консорціуму мають можливість знайомитись з роботою провідних науковців Австрії, Франції, США та Німецького аграрного центру, які проводять лекції, майстер-класи, бізнес-кейси. Аспіранти, докторанти, науковці мають можливість проводити спільно з колегами наукові дослідження, представляти свої здобутки на міжнародних конференціях, публікуватись в закордонних фахових журналах.

8. ВІЙСЬКОВА ПІДГОТОВКА

У осінньому семестрі 2022-2023 навчального року заняття на кафедрі військової підготовки проводили 5 викладачів. На кафедрі проходили

військову підготовку 154 слухача (42 осіб першого року та 112 осіб другого року навчання) за трьома військово-обліковими спеціальностями:



- бойове застосування механізованих підрозділів – 107 осіб;

- бойове застосування інженерно-саперних підрозділів – 24 особи;

- бойове застосування підрозділів РХБЗ – 23 особи.



Відповідно до затвердженого плану у осінньому семестрі загальне навантаження по видами робіт на науково-педагогічних працівників кафедри становило 4053 години, у тому числі:

навчальне навантаження – 1812 годин;

науково-методична робота – 1615 годин;

організаційна робота – 267 годин;

виховна робота – 359 годин.

Планове навчальне навантаження на науково-педагогічних працівників кафедри у осінньому семестрі становило 1812 годин.

На кафедрі проводились навчальні аудиторні заняття, у тому числі: лекції,



групові заняття, семінари, практичні заняття, самостійна підготовка під керівництвом викладачів, а також заходи модульного та семестрового контролю.

Зі слухачами протягом осіннього семестру проведено 51 лекція, 1 семінарське заняття, 356 групових занять, 92

практичних занять, 42 самостійних занять під керівництвом викладача та 21 контрольних занять.

Лекції, семінари, групові та контрольні заняття проводились у навчальних аудиторіях модулю МТС. Практичні заняття проводились на стройовому плацу та на тактичному містечку.



Від Міністерства оборони України у 2022 році замовлення на проведення науково-дослідної, проектно-наукової та дослідно-технологічної роботи не надходили.



У осінньому періоді 2022 навчального року на виконання *виховної роботи* науково-педагогічних працівників кафедри було заплановано **359** годин.

Науково-педагогічні працівники кафедри проводили заходи з патріотичного виховання слухачів, тематичні години у взводах (групах), були організовані зустрічні з учасниками АТО (ООС).

У грудні 2022 року 84 випускника кафедри отримали військове звання "молодший лейтенант запасу".



Усі навчальні аудиторії обладнані мультимедійними проекторами та необхідними плакатами і посібниками, приміщення кафедри укомплектовані необхідними меблями.

Протягом осіннього семестру на кафедрі військової підготовки порушень трудової дисципліни не було. Усі науково-педагогічні працівники кафедри працювали відповідно до встановлених норм, що відображувалось у табелях відпрацювання робочого часу.

9. ВИХОВНА РОБОТА ТА СОЦІАЛЬНИЙ ЗАХИСТ СТУДЕНТІВ

Виховна робота університету є важливим компонентом навчально-виховного процесу, яка спрямована на формування світоглядної позиції та ціннісних орієнтацій студентської молоді, надання широких можливостей для опанування основами наук, багатством національної та світової культури, створення умов для вільного, демократичного, духовного, гармонійного розвитку, індивідуального та професійного самовдосконалення.

Виховна робота у Вінницькому національному аграрному університеті здійснюється відповідно до Закону України «Про освіту», Закону України «Про вищу освіту», Постанови Кабінету Міністрів України «Про Державну національну програму «Освіта» (Україна XXI століття)», Наказу Міністерства освіти і науки України від 30 грудня 2009 року № 1248 «Про покращення соціально-педагогічного і психологічного навчально-виховного процесу у вищих навчальних закладах III-IV рівнів акредитації», а також Програми великої трансформації «Освіта 4.0: Український світанок», рішень Вченої ради університету, щорічного плану виховної роботи університету.

Пріоритетними напрямками виховної роботи в університеті визначено:

- утвердження загальнолюдських та гуманістичних цінностей;
- створення умов для успадкування студентами духовних надбань українського народу, формування патріотичних почуттів;
- утвердження здорового способу життя, фізичного розвитку;
- виховання художньо-естетичної, правової, професійної культури;
- зміцнення ролі органів студентського самоврядування та студентської профспілки у створенні позитивного іміджу університету.

У 2022 році з початком військових дій на території нашої держави пріоритетні напрямки було доповнено до вимог військового часу, а саме:

- активний розвиток волонтерського руху, як в університеті, так і у коледжах ВНАУ;

- посилення індивідуальної роботи з учасниками освітнього процесу, щодо правил безпеки під час війни та психологічної адаптації відповідно до викликів часу;

- створення безпечного освітнього середовища через захисні споруди та найпростіші укриття.

На базі зазначених напрямків виховної роботи ґрунтуються загальноуніверситетські й факультетські плани виховної роботи, а також плани виховної роботи кураторів академічних груп

Для належної організації виховного процесу в університеті створено відповідну інфраструктуру, яку очолює і координує проректор з виховної роботи та діяльності відокремлених структурних підрозділів, до складу якої входять: центр довузівської підготовки, прийому на навчання та виховної роботи, центр культури та дозвілля, студентське містечко, соціальний педагог, психолог. Робота проводиться у активній взаємодії із деканами та заступниками деканів факультетів, директорами коледжів, завідувачами кафедр, кураторами академічних груп, органами студентського самоврядування та студентським профспілковим комітетом.

Одним із основних напрямів виховної роботи – залишається національно-патріотичне виховання, що в період військових дій стало основою із основ виховного процесу. А саме, університет разом з коледжами створили:

- волонтерські центри;
- організували плетіння маскувальних сіток;
- долучилися до робіт з укріплення блок – постів;
- організували виготовлення м'ясних;
- круп'яних виробів;
- тушонки;
- вершкового масла.

Передали для Збройних сил України:

- 8 вантажних автомобілів;

- 2 швидкі допомоги;
- медикаменти;
- спорядження;
- закупили тепловізори;
- теплий одяг.

У гуртожитках ВНАУ знайшли тимчасовий притулок **більше 4 тисяч переселенців**. Загальний внесок у підтримку ЗСУ аграрною родиною склав **більше 2 млн. гривень**, включаючи підтримку учасників АТО, починаючи з 2014 року.



Минулорічний звітний період став особливим в житті та діяльності університету, адже всі компоненти виховної роботи було переформатовано щодо роз'яснювальної роботи з правил поведінки учасників освітнього процесу під час сигналу «Повітряна тривога», захиста збереження життя учасників навчально-виховного процесу.

Вінницький національний аграрний університет першим на Вінниччині створив та отримав дозвіл ДСНС України на роботу 5 безпечних укриттів, загальною кількістю - на 1 800 чоловік, загальною площею 1489, м. кв., що дало можливість забезпечити повноцінний змішаний навчальний процес з 1-го серпня 2022 р.



У динамічному, успішному, інноваційному розвитку університету, зміцненні його позитивного іміджу велика роль відведена органам студентського самоврядування: студентській раді та студентській профспілці.

Про високий рівень знань наших студентів свідчать іменні стипендії Вінницької обласної ради та Вінницької міської ради. Так іменними стипендіатами Вінницького національного аграрного університету у 2022 році стали:

1. Вінницька обласна рада:

Темченко Максим Олексійович – студент 3 курсу, факультету агрономії та лісівництва;

Нагорянська Владислава Валеріївна - студентка 2 курсу інженерно - технологічного факультету;

Марченко Анастасія Вікторівна - студентка 2 курсу факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії.

2. Вінницька міська рада:

Василина Анна Василівна – студент 3 курсу, факультету обліку та аудиту;

Петрівська Ольга Петрівна – студент 4 курсу, факультету менеджменту та права;

Довгань Антон Олегович – магістр 1-го року навчання, факультету економіки та підприємництва.

У звітному періоді особливого значення набула індивідуальна робота зі студентами психологічної служби університету та соціального педагога,

завданням яких є супровід психічного, розумового, соціального і фізичного розвитку здобувачів освіти.

Цього навчального року соціальним педагогом запропоновано новий формат співпраці з факультетами «Знайомство з соціально-психологічною службою», у ході яких у формі онлайн-зустрічей та бесід-презентацій беруть участь заступник декана з виховної роботи, куратори, старости та представники академічних груп. Використання нової практики дозволило учасникам онлайн-конференцій познайомитись з багатовекторною діяльністю соціально-психологічної служби в повному обсязі профілактичної, просвітницької, виховної, коригуючої, консультаційної роботи, за рахунок чого забезпечується постійний взаємозв'язок зі студентами.

Вища школа була представлена як територія нових навчально-виховних та розвиваючих можливостей, які створюють теоретичний фундамент та динамічний практикум і для отримання професії і, що не менш важливо, формування особистісних якостей студента.



Під час зустрічей було анонсовано широкий інструментарій роботи соціального педагога, який включає тренінги комунікативної компетенції, «Мнемотехніки», «Ефективні методики підготовки до сесії», «Засади командотворення», «Ораторське мистецтво», бесіди «Ми, наші витоки і християнство», «Соціально-психологічна адаптація першокурсника», «Шкідливі звички», «Ази корпоративної культури. Формування інтелігентності», «Мат – не наш формат», «Алфавіт сімейний», «Репертуар

дошлюбного спілкування», «Онтологія та психологія статі», «Місто, в якому ми живемо», брейн-ринги відповідно до спеціалізацій, дебатні клуби, виховні театралізовані заходи, майстер-класи з писанкарства, бесіди, консультації для студентів соціальних категорій та інші.

З перших днів перебування студентів на території ВНАУ проводяться заходи, які сприяють формуванню у першокурсників позитивних навчальних мотивів та установок, що допомагають у подоланні соціально-психологічного дискомфорту в умовах адаптації до нового соціуму.

В межах зазначених заходів, з метою підвищення адаптаційний ресурсу першокурсника, створення оптимальних стартових можливостей для ефективного навчання та наукової роботи для студентів першого року навчання на всіх факультетах відбувся цикл бесід «Соціально-психологічна адаптація першокурсника», «Ази корпоративної культури».

Тренінгова робота є однією з найбільш ефективних форм роботи із студентами. Групова форма тренінгу дозволяє легко моделювати процес міжособистісної взаємодії, різноманітні ситуації з урахування індивідуального рівня розвитку, комунікативної діяльності і рівня соціально-психологічної адаптації.



Позитивний результат продемонстрували вправи на усвідомлення себе через сприйняття іншими людьми («механізм зворотного зв'язку»): «Сніговий ком», «Довіра», «Інтерв'ю», «Візитівка», «Малюнок удвох», «Факс».

Для попередження стресових ситуацій під час військових дій соціально-психологічною службою проведено ряд тренінгів, щодо прийомів боротьби зі страхами, мнемотехніки, тренінги з комунікативної компетенції.

Протягом навчального року здійснювався соціальний супровід студентів, які належать до соціально-незахищених категорій, відбувся шляхом консультацій та бесід, онлайн-бесід з батьками, вивчення умов проживання та психологічного клімату в кімнатах, створено соціальні паспорти факультетів.



У звітному періоді факультети Вінницького національного аграрного університету – приєдналися до проведення днів відкритих дверей в онлайн форматі. В онлайн зустрічах взяли учні шкіл міста Вінниці, Вінницької, Хмельницької, Одеської, Кіровоградської, Черкаської, Житомирської та Рівненської областей. Загальна кількість учасників склала більше 3 тис. абітурієнтів, що свідчить про великий авторитет університету та високу затребуваність аграрних спеціальностей на сучасному ринку праці.

Знайомство з університетом на базі платформ Google Meet та ZOOM, яке в себе включало презентації деканів факультетів, виступ проректора університету з питань виховної роботи та діяльності структурних підрозділів

Любові Спірідонові, щодо організаційної структури Вінницького національного аграрного університету, особливостей Вступної кампанії – 2022, знайомство зі спеціальностями факультетів та перспективами майбутнього працевлаштування, умовами навчання, можливістю навчатись на військовій кафедрі, участі в наукових конкурсах та олімпіадах, конкурсах стартап проєктів, спортивних і мистецьких заходах та можливостями проходження студентами виробничого стажування за кордоном.

Впродовж зустрічей абітурієнти та їх батьки мали можливість отримати відповіді на численні запитання щодо підготовки до вступу, подання документів і сертифікатів національного мультипредметного тесту, умов вступу пільгових категорій, особливостей навчання за окремими спеціальностями, умов проживання у гуртожитках, на що отримали вичерпні відповіді.



Історичною подією в життя університету став Всеукраїнський телевізійний проєкт Олександра Педана «Універсеск», який відкрив університет та його можливості для всієї України.

Проєкт зібрав неймовірну кількість переглядів в соціальних мережах: YouTube -81 тис. переглядів, Instagram- 16 тис. переглядів.

А цитата Олександра Педана :«Я часто чув, що аграрна сфера в Україні - це друге ІТ, але переконався в цьому лише після спілкування зі студентами Вінницького аграрного», стала символом Вступної кампанії- 2022.

Висока активність та змістовність профорієнтаційної роботи у звітньому періоді дала можливість зарахувати найбільшу кількість студентів за останніх 5 років.

Студентами Вінницького національного аграрного університету у 2022 році стали - 2 473 абітурієнтів, проти -1 515 у 2021 році.



5 жовтня у вінницькому національному аграрному університеті відбулися вибори самоврядних органів студентської профспілки.

головою первинної профспілкової організації студентів обрано студента 3 курсу факультету обліку і аудиту Віталія Лайтаренка, заступником голови студентку факультету менеджменту і права Вікторію Садловську.



З ініціативи профспілки викладачів та студентської профспілки у жовтні було відвідано обласний театр.

Зазвичай відвідування академічного музично-драматичного театру імені Садовського відзначались великою масовістю у цьому році це не було можливим, адже безпека наших студентів завжди залишається першим пріоритетом.

Тому на виставу "Чай з м'ятою або з лимоном?" були запрошені 250 студентів першого курсу. Вистава залишила у душах студентів незабутні враження, неймовірні емоції та захоплення від професійності та відданості акторів. Театральне мистецтво завжди відіграє особливу роль у особистісному становленні студентів, розвитку їх творчих здібностей та естетичних поглядів.





2022 рік став особливим для Вінницького національного аграрного університету, адже це рік ювілейний – 40 років з дня заснування ВНАУ.

18 листопада в центрі культури та дозвілля університету відбулись урочистості з двох вагомих приводів: 40-річчя з дня заснування університету та професійного свята – Дня працівників сільського господарства України.

Серед почесних гостей – начальник обласної військової адміністрації Сергій Борзов, голова Вінницької обласної ради Вячеслав Соколовий, народна депутатка України Ірина Борзова, віце-прем'єр міністр України, Міністр Аграрної політики та продовольства України 2005-2010 років Юрій Мельник, заступник начальника обласної військової адміністрації Сергій Здітовецький, заступник міського голови Сергій Матусяк, аграрії області, науково-педагогічні, педагогічні працівники університету, студенти та інші працівники трудового колективу ВНАУ.



Звертаючись до представників аграрної сфери області та університетської родини Вінницького національного аграрного університету, президент університету, академік НААН України, доктор економічних наук, професор Григорій Калетнік привітав представників різних поколінь ВНАУ та гостей університету, подякував усім за працю та привітав з Днем працівників сільського господарства України.

Вітаючи присутніх, президент університету Григорій Калетнік проінформував учасників урочистостей про вагомі досягнення університету у науковій та освітній діяльності, різноманітні перемоги у Міжнародних та Всеукраїнських конкурсах, проте, що в минулому році делегація ВНАУ відвідала міжнародну виставку «EXPO» у Дубаї (ОАЕ), яку науковці усього світу називають «вікном у ХХІІ сторіччя».

«Це приклад того, як потрібно стимулювати нашу шановну молодь наполегливо навчатись, перемагати у всеукраїнських та міжнародних конкурсах, мати досягнення в науці, а також це відзнака праці та досягнень аспірантів, молодих науковців, професорсько-викладацького складу та інших працівників усіх підрозділів ВНАУ, – відзначив у своєму виступі Григорій Калетнік.

З нагоди ювілею університету і в переддень професійного свята учасники урочистого зібрання вшанували і тих, хто натхненною працею збагачує нашу державу трудовими досягненнями і перемогами, і тих, хто у ВНАУ з любов'ю до рідної землі навчає нові покоління українців і виховує

в них шанобливе ставлення до родинних традицій аграріїв. Серед вручених нагород – відзнаки університету, Міністерства аграрної політики та продовольства України, Вінницької обласної військової адміністрації та обласної ради.

Понад 200 науково-педагогічних працівників, аспірантів, студентів, педагогічних працівників коледжів були нагороджені відзнаками університету та грошовими преміями.



З метою виявлення та підтримки обдарованої і талановитої молоді, підвищення якості навчання, активізації науково-дослідної роботи, подальшого розвитку потенціалу та творчих здібностей в студентів президентом університету Григорієм Калетніком була запроваджена Відзнака президента університету «Кращий студент факультету» та «Кращий студент коледжу».



Цьогоріч за результатами конкурсу звання «Кращий студент факультету» :

- Вікторія Главацька, студентка факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії;

- Марія Обнявко, студентка факультету обліку та аудиту;
- Світлана Підлісна, студентка факультету агрономії та лісівництва;
- Діана Богатирчук, студентка факультету економіки та підприємництва;
- Сніжана Тельнюк, студентка факультету менеджменту та права;
- Сергій Мельничук, студент інженерно-технологічного факультету.

Звання «Кращий студент коледжу» отримали:

- Анастасія Нестерук, студентка Могилів-Подільського технологіко-економічного фахового коледжу ВНАУ;
- Олена Старовір, студентка Технологічно-промислового фахового коледжу ВНАУ;
- Роман Остатній, студент Чернятинського фахового коледжу ВНАУ;
- Вікторія Непийвода, студентка Немирівського фахового коледжу будівництва, економіки та дизайну ВНАУ;
- Анастасія Бандур, студентка Ладизинського фахового коледжу ВНАУ.



Серед нагороджених – переможці національних та міжнародних конкурсів, автори стартап-компаній, стипендіати та номінанти на престижні премії та премії за наукову та освітню діяльність.

Також з нагоди 40-річчя заснування університету кращі з кращих 40 науково-педагогічних, педагогічних працівників, аспірантів та студентів вибороли право відвідати - Париж, Стамбул, Рим та Барселону.



14 грудня з робочим візитом університет відвідав Міністр освіти і науки України – Сергій ШКАРЛЕТ. Міністр, оглянувши укриття, залишився приємно враженим від побаченого, адже таке рішення керівництва дозволило в повній мірі забезпечити першочерговий, незмінний пріоритет для держави – це

насамперед гарантована безпека всіх учасників освітнього процесу та створення комфортних умов навчання.



У дзвіниці Храму та окремо встановленій на вулиці палатці організовано місце для «Студентської варти» приміщення забезпечено генераторами, автономним освітленням, пічкою на дровах і всім необхідним, що для цього потрібно, адже, в час непередбачуваної надзвичайної ситуації - студенти, викладачі, працівники закладу, мають можливість випити каву, чай, та скуштувати випічку власного виробництва.

Міністр освіти і науки України ознайомився із Центром інновацій, демонстраційною залюю наукових досягнень науково-педагогічних працівників ЗВО, сучасною бібліотекою, лабораторією геоінформаційних систем в агроінженерії та високо оцінив досягнення в освітній та науковій діяльності ВНАУ, створенні безпечного середовища для освітнього процесу, відзначив дієву співпрацю із стейкхолдерами у підготовці фахівців сучасного рівня.



Незабутньою подією 2022 року стала зустріч та виступ у стінах ВНАУ українського рок-гурту «Kozak System», що стало можливим за сприяння президента університету Григорія Калетніка та Першого заступника виконавчого директора «МХП», академіка Юрія Мельника.

Гурт представляє сучасну Україну на європейських та світових музичних фестивалях, є автором легендарної пісні «Біля тополі», присвяченої загиблим українським військовим.

Студенти не лише аплодували та підспівували гурту, виявляючи цим самим свою любов до рідної землі та прагнення повернення на українську землю миру, а й затанцювали під одну з найбільш запальних пісень «Kozak System».





26 грудня, ВНАУ зустрів відому українську актрису, народну артистку, Героя України – Аду Роговцеву та акторську трупу у складі Катерини Степанкової, Лариси Руснак та Володимира Маляренка.



Під час творчої зустрічі відбулася презентація документального фільму «Вітер зі сходу» за участі Ади Роговцевої. Це історії митців театру й кіно, які впродовж 2014-2022 років виступали на сході України перед військовими та місцевими жителями.



Зустрічі з такими мужніми й вольовими людьми завжди надихають, мотивують і вселяють віру у власні сили. За кожною фразою Ади Роговцевої - величезний досвід, перевірена роками й випробуваннями мудрість і справжня любов до життя.



10. ВІДОКРЕМЛЕНІ СТРУКТУРНІ ПІДРОЗДІЛИ УНІВЕРСИТЕТУ

У 2022 році структура університету включає 5 відокремлених підрозділів: Ладжинський фаховий коледж, Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну, Могилів-Подільський технологічно-економічний фаховий коледж, Технологічно-промисловий фаховий коледж, Чернятинський фаховий коледж.

Основні здобутки колективу Ладжинського фахового коледжу

Підвищення кваліфікації

Атестовано – 18 осіб.

Пройшли підвищення кваліфікації педагогічних працівників – 48 осіб.

Участь у науково-методичних комісіях

4 викладачі: Гудзенко Н.М., Присяжнюк Д.В., Величко Т.Г. та Гудзь В.О. проходять відбір до складу експертів із акредитації освітньо-професійних програм підготовки здобувачів фахової передвищої освіти спеціальностей 071 «Облік і оподаткування», 208 «Агроінженерія», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» та 201 «Агрономія» відповідно.

Проекти та стартапи

1. Конкурс стартапів: StartUp BW Summit 2022. Стартап Vibro-ozone complex /Присяжнюк Д.В., Дідик І.О., Величко Т.Г., Попов І.І., Іванченко І.
2. Участь у конкурсі мікрогрантів БФ «МХП-громаді». Стартап «Метеостанція» / Горобець Н.Б., Гудзь В.О.

Переможці олімпіад, конкурсів

1. Участь в XXII Міжнародному конкурсі з української мови імені Петра Яцика 21 січня 2022 р. учасник Пронюк Ольга (ІІ курс)

Чемпіони області

1. З пауерліфтингу: Волкова Христина, студентка ПТБД-11 гр.; Нечитайло Богдан, студент Е-11 гр.; Работинський Ростислав, студент АІ-22 гр. – кандидат в

майстри спорту з пауерліфтинг; Шурубей Людмила, керівник фізичного виховання, кандидат в майстри спорту з пауерліфтинг.

2. Змішані єдиноборства ММА – Пуренко Юрій, студент АІ-31 гр.
3. Боротьба самбо: Шурубей Людмила – керівник фізичного виховання; Павленко Лілія – викладач фізичного виховання; Лисиця Олександра, студентка А-31 гр.; Поліпчатіна Єлизаветта, студентка ПТБД-21 гр.; Колеснік Іван, студент АІ-12 гр.; Ходосєєвич Ольга, студентка Б-31 гр.
4. Бойове самбо: Кобрин Сергій, студент групи АІ-23 гр.; Колеснік Іван, студент АІ-12 гр.; Бурдунюк В'ячеслав, студент АІ-11 гр.; Пуренко Юрій, студент АІ-31 гр.
5. Футзал серед дівчат – Одарчук Ліля, студентка Б-11 гр.

Участь у спортивних змаганнях

1. Студенти 1 курсу посіли ІІІ місце у змаганнях з дорослого баскетболу присвячених 31-й річниці Незалежності України та святкування Дня міста Ладизин: Тертій Дмитро – студент АІ-13 гр., Слепко Анатолій та Лига Данило – студенти Е-11 гр, Миронович Сергій – ПТБД-11 гр. А також прийняли участь студенти 3 та 4 курсу та посіли ІІІ місце: Шпетний Михайло, Боднар Дмитро та Абд Ель Вахаб Юсіф- студенти ПТБД-31 гр. та Сауляк Олександр – студент АІ-43 гр.
2. ХІІ Всеукраїнський турнір з боротьби самбо пам'яті ЗТУ Сагаєва І.Х. серед юнаків та дівчат в м. Ладизин: Кобрин Сергій, студент АІ-23 гр., – ІІІ м; Пуренко Юрій, студент АІ-31 гр. – І м; Брем Павло, студент АІ-42 гр. - ІІ м та Серветник Олександр, студент АІ-31 гр. – ІІІ м.
3. У чемпіонаті Європи та Кубку Світу з універсального бою: керівник фізичного виховання Шурубей Людмила та викладач фізичного виховання Павленко Лілія стали чемпіонами Європи та Світу з універсального бою серед дорослих.
4. Міжнародний турнір з дівчачого футзалу в місті Кенти Польща – Одарчук Ліля, студентка групи Б-11 посіла 4 місце.

Участь у конференціях, публікації статей

1. Нагачевська С.М., Прокопенко Н.А. VII International Scientific and Practical Conference «TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETY AND EDUCATION», Харків, 29-31 січня 2022р.
2. Гудзь В.О., Гудзь О.І. Професійна компетентність педагога в умовах оновлення змісту освіти та вимог ринку праці// V Всеукраїнська науково-практична конференція, ВСП «Вінницький торговельно-економічний фаховий коледж КНТЕУ» Вінниця, 27 січня 2022 р.
3. Коломієць О.І. Інтеграція національної освіти у європейський освітній простір: проблеми та перспективи розвитку// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України», 28-29 квітня 2022 р.
4. Асауленко Л.М., Величко Т.Г. Культура мовлення як один із компонентів професійної компетенції майбутніх фахівців// Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації», Переяслав, 29 квітня 2022
5. Стаднік М.І. Буренко В. Кравець В.О. Самейко С.Л. Всеукраїнська студентська науково-практична інтернет-конференція «Студентська наука III тисячоліття: пошуки, проблеми, перспективи розвитку», 18 травня 2022
6. Лобуренко О.В., Тихонова Т.І. Український аграрний бізнес та державна підтримка під час військового конфлікту// Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку» Збірник матеріалів №78, Переяслав, 18 травня 2022 р.
7. Асауленко Л.М., Величко Т.Г., Нагачевська С.М. Дуальна освіта в контексті підготовки фахових молодших бакалаврів// Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку» Збірник матеріалів №78, Переяслав, 18 травня 2022 р.
8. Прокопенко О.І., Шурубей Л.О. Методика проведення занять з фізичної культури в умовах дистанційного навчання// Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації» Збірник матеріалів №82, Переяслав, 31 травня 2022 р.

9. Прокопенко Н.А., Кучерук А.П. Ефективна освіта для професійної підготовки техніків-електриків в умовах змішаного навчання// Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації» Збірник матеріалів №82, Переяслав, 31 травня 2022 р.

10. Вдовичак Т.В. Сутність Підприємництва та його роль у економічному розвитку держави// VIII Міжнародна науково-практична конференція «Формування механізму зміцнення конкурентних позицій національних економічних систем у глобальному, регіональному та локальному вимірах», Тернопіль, 01-02 червня 2022 р.

11. Вдовичак Т.В., Лобуренко О.В.// Всеукраїнська науково-практична конференція Інновайні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети, 20-21 червня 2022 р.

12. Дідик І.О., Спірін А.В. Інноваційні рішення при заготівлі сіна// Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення», 22-23 вересня 2022 р.

13. Присяжнюк Д.В., Дідик І.О.// VII Internatijnal Scientific and Practical Conference «Modern research in world science», 02-04 жовтня 2022 р.

14. Спірін А.В., Дідик І.О. Місце ергономіки в системі охорони праці// Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової інженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи», 20-21 жовтня 2022р.

15. Баланчук Т.О. THE RELEVANCE OF THE APPLICATION OF THE «SMART CITY» SYSTEM// V Міжнародна науково-практична конференція «Автомобільний транспорт та інфраструктура»

16. Баланчук Т.О. Основні показники роботи транспортної логістики// Міжнародна науково-практична конференція «Сучасний стан та проблеми аграрного сектору України та шляхи їх вирішення» Національний університет біоресурсів і природокористування України ВП НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», Збірник матеріалів № 17, Ніжин, 26 травня 2022 р.

17. Кулик Н.М., Матвійчук М.В., Ясенчук Т.В., Величко Т.Г., Нагачевська С.М.// III Всеукраїнська науково-практична конференція «Фахова передвища та професійна освіта: теорія, методика, практика», Київ, 21 жовтня 2022р.
18. Грінченко О.А.// II Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційно-ресурсне забезпечення освітнього процесу в умовах диджиталізації суспільства», Київ, 10 листопада 2022 р.
19. Гудзь В.О., Гудзь О.І.// Міжнародна науково-практична конференція здобувачів освіти та молодих вчених «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи», 22-23 листопада 2022 р.
20. Цуркан О.В.// Міжнародна науково-практична конференція «Дуальна форма здобуття освіти: успіхи та проблеми третього року запровадження пілотного проєкту у закладах вищої та фахової передвищої освіти України», Київ, 23 листопада 2022 р.
21. Асауленко Л.М., Кучерук А.П., Кушнір Н.А., Лелека А.І., Мазур А.В., Прокопенко Н.А.// II Всеукраїнська науково-практична конференція для викладачів закладів освіти України «Використання інноваційних технологій в освітньому процесі» Білгород-Дністровський економіко-правовий фаховий коледж вищого навчального закладу УКООПСПЛКИ «Полтавський університет економіки і торгівлі», Білгород-Дністровський, 01 грудня 2022 р.
22. Кулик Н.М. Актуальні проблеми карантину рослин// Міжнародна науково-практична інтернет-конференція Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації» Збірник матеріалів №89, Переяслав, 27.12. 2022 р.
23. Присяжнюк Д.В. Визначення дози обробки зернової сировини озонотропною сумішшю при вібраційному сушінні // Вісник Хмельницького національного університету №1 (305), Хмельницький, 2022 р.
24. Цуркан О.В. Обґрунтування раціонального способу та обладнання для сушіння високовологого насіння баштанних культур// Вісник Хмельницького національного університету №1 (305), Хмельницький, 2022 р.
25. Спирін А.В. Scientific foundations of the movement of components of grain material with an artificially formed distribution of air velocity// Вестник

Карагандинского университета» База Web of Science. Серія «Фізика» №1 (105), 2022 р.

26. Стаднійчук І.П. COMPETENCE-ORIENTED TRAINING OF ELECTROTECHNICAL SPECIALTY SPECIALISTS IN FOREIGN COUNTRIES// Colloquium-journal № 5 (128), Варшава, 2022 р.

27. Цуркан О.В., Спірін А.В. Ергономічні аспекти охорони праці в сільському господарстві// Техніка, енергетика, транспорт в АПК, №1 (116), 2022 р.

28. Присяжнюк Д.В. Дослідження енергофізичних та термодинамічних процесів в електронному пристрої для синтезу озону// Техніка, енергетика, транспорт АПК №1 (116), 2022 р.

29. Цуркан О.В. Передумови для побудови математичної моделі процесу фільтраційного сушіння насіння гарбуза// Техніка, енергетика, транспорт АПК №1 (116), 2022 р.

30. Присяжнюк Д.В. Дослідження енергетичної ефективності сушіння зернової сировини з використанням віброозонуючого комплексу// Вібрації в техніці та технологіях №1 (104), 2022 р.

31. Цуркан О.В., Присяжнюк Д.В. Технічна механіка Частина 1 Розрахунок валів і підшипників кочення// Навчальний посібник для здобувачів освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра спеціальності 208 рекомендовано Вченою радою ВНАУ Протокол №10 від 29.04.2022 р.

32. Цуркан О.В. THE INFLUENCE OF WAVE PROCESSES OF HYDRAULIC OILS ON THE OPERATION OF A HYDRAULIC DRIVE (СКОПУС)// Sciendo Agricultural Engineering 26 No.1, 2022 р.

33. Полевода Ю.А. Математическая модель автоматизации процесса диагностики ведущих мостов автомобилей камаз// Техніка енергетика транспорт АПК Випуск №2 (117) 30 серпня 2022 р.

34. Полевода Ю.А. Визначення коефіцієнта теплопередачі роторного випарника з нагрівальним плівкоутворюючим елементом// Техніка енергетика транспорт АПК випуск №2 (117) 30 серпня 2022р.

35. Цуркан О.В., Присяжнюк Д.В., Спірін А.В., Полевода Ю.А. Research of the process of vibroozone drying of grain// Przegląd elektrotechniczny Vol, No 12, 2022 р.
36. Полевода Ю.А. Математична модель руху частинок в циліндричному контейнері віброзмішувача// Вібрації в техніці та технологіях Випуск №4 (107), 25 грудня 2022 р.
37. Участь у вебінарах Clarivate – 38 викладачів взяли участь у вебінарах.

Основні здобутки колективу Могилів-Подільського технологічно-економічного фахового коледжу

Підвищення кваліфікації

У 2021-2022 н.р. пройшли підвищення кваліфікації 38 викладачів, в тому числі 3 викладача - шляхом стажування на виробництві.

Пройшли атестацію у 2022р. 5 викладачів.

З метою забезпечення виконання навчальних планів та організації навчального процесу військового стану викладачами та студентами коледжу було використано такі інструментарії: спілкування в соціальних мережах (зокрема, Facebook, Messenger, Viber, Telegram, Instagram, WhatsApp), електронна пошта (передавання текстів, графіків, аудіо та відео файлів); веб-сервіси (додатки Google, середовище Classroom); дистанційна платформа zoom (форум, чат, відеоконференція, блог тощо).

Викладачами розроблено 32 види навчально-методичних матеріалів, 25 методичних розробок; проведено 19 відкритих занять.

Команда викладачів та студентів коледжу взяла участь у конкурсі стартапів під назвою «Цілюща косметика».

Методична робота (робочий зошит з математики для підготовки до ЗНО) викладачів коледжу Кордонської І.В. і Останіної Ю.В. посіла III місце на Всеукраїнському конкурсі «Педагогічний ОСКАР -2022».

Участь у конференціях, публікації статей

Протягом року викладачі коледжу взяли участь у 44 науково-практичних конференціях різного рівня, серед яких 14 – Міжнародні, 43 – Всеукраїнські, 1

– міжвузівська, 3 – інтернет - конференції, де поділилися освітніми технологіями навчання та результативними методиками викладання дисциплін.

Опубліковано 37 статей у періодичній, педагогічній пресі та збірках конференцій.

Переможці олімпіад, конкурсів

Під керівництвом викладачів понад 120 студентів взяли участь у Всеукраїнських олімпіадах і конкурсах різного рівня з 11 дисциплін на платформах ОП «Всеосвіта» і ВП «На Урок».

Також студенти коледжу брали участь у XXII Міжнародному басейновому конкурсі «Барви Дністра» та посіли призові місця в номінаціях: «Твір, оповідання, вірш, науково – популярна стаття», «Захід з оздоровлення водних ресурсів», «Фоторобота: тваринний і рослинний світ», «Аматорська робота», «Відеофільм», «Фоторобота: пейзаж».

I місце - Гірник А., «Квітучий Дністер», Нестерук А., «Все у твоїх роках».

II місце - Думанський Б., «Ecological Awareness», Немерчук К., «Загадковий вечір».

III місце – Зайка Я., «Могилів-Подільський на захисті водних ресурсів», П'янзіна Д., творча група: Зайка Я., Бешлега В., Степаницька О., Шнипір А., Столярчук Д., Пшеничко В., «Прогресивна молодь на захисті водних ресурсів своєї громади», Ющук Д., «Дотик горизонту», Карвацька Я., «Підкова на щастя», Матей А., «Острівці життя».

У III етапі XXII Міжнародного конкурсу з української мови ім.П. Яцика призерами стали: Зайка Ярослав, Гончак Катерина.

Колектив коледжу нагороджений дипломом за зайняте 2 місце в ювілейній презентації науково-інноваційних, освітніх, культурно-мистецьких здобутків та представленні національної, декоративно-ужиткової спадщини українського народу з нагоди Дня університету.

За час війни викладачами та студентами коледжу виготовлено та передано маскувальні сітки: 14 - блокпости міста, 15 - Військова частина 2193, 5 – Військова частина А 18-08, 2 - направили до Житомира, 4- на передову до Києва, Чернігова.

Зібрано гуманітарну допомогу (домашня консервація, крупи, олія, кава, цукор, засоби особистої гігієни тощо), свіжу випічку (пиріжки, печиво, бісквіти) – 22 ящики передано до Могилів-Подільського прикордонного загону.

Поселено в гуртожиток коледжу 90 вимушено переселених осіб з Гостомеля, Бучі, Енергодару, Харкова, Києва, яким надавалася всебічна допомога. Перераховано односторонній заробіток працівників коледжу на зміцнення Збройних сил України.

Протягом звітнього періоду проводились зустрічі з стейкхолдерами за спеціальностями 181 Харчові технології та інженерія, 071 Бухгалтерський облік та оподаткування, 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність.

Для проходження виробничих практик на основі прямих контактів укладено 120 договорів із сучасними підприємствами різної організаційно – виробничої структури та форми власності, в тому числі 86 підприємств за індивідуальними договорами. Це сучасні підприємства зернової та інших галузей, заклади ресторанного господарства, торгівельні підприємства.

Коледж веде бухгалтерський облік відповідно до національних положень, стандартів бухгалтерського обліку в державному секторі та інших нормативно – правових актів щодо ведення бухгалтерського обліку в порядку встановленому Міністерством фінансів України, а також керується в своїй роботі наказом про облікову політику та Положенням про коледж.

За звітний період бухгалтерська служба коледжу успішно та вчасно складала фінансову та бюджетну звітність яка вчасно була подана до органів Держказначейства та Вінницького національного аграрного університету.

Протягом 2022 року покращилась матеріально-технічна база коледжу. За підтримки президента університету Калетніка Григорія Миколайовича

протягом 2022 р. у коледжі оновлено меблі у 3х аудиторіях, придбано комп'ютер, 3 телевізори, принтер, ламінатор, два бойлери в гуртожиток, проєкційний екран, меблі для бібліотеки, замінено 27 вікон, а також розпочато велику роботу по ремонту та утепленню фасаду внутрішнього двору коледжу. Закуплено всі необхідні матеріали для ремонту та робота триває.

Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну

Підвищення кваліфікації

Атестовано – 9 осіб.

Пройшли підвищення кваліфікації педагогічних працівників – 48 осіб.

Участь у науково-методичних комісіях

Викладачі Коновалова Н.П., Климко О.М., Терещенко О.В. члени науково-методичної комісії (підкомісії 131,191,102,185) сектору фахової передвищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України, які являються розробниками стандартів фахової передвищої освіти України освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр за спеціальностями: 131 Прикладна механіка, 185 Нафтогазова інженерія та технологія, 102 Хімія, 161 Хімічні технології та інженерія, 162 Біотехнології та біоінженерія.

1 викладач Яхно Л.С. експерт з акредитації у сфері фахової передвищої освіти.

Проєкти та стартапи

3. Конкурс стартапів: StartUp BW Summit 2022. Стартап Lego & Eco BRICK /Дудар. Н.О., Яхно Л.С., Кушко С.А., Яхно Ю.В./ проєкт увійшов у 20 кращих.
4. Перший міжнародний конкурс стартапів: IT_EUREKA. Стартап Lego & Eco BRICK /Дудар. Н.О., Яхно Л.С., Кушко С.А., Яхно Ю.В./ пройшов відбір.
5. Міжнародний конкурс стартапів Slush 2022. Стартап Agro-house 3D+ , представлений Slush Pitch Day / Куриленко Ю.П., Дудар Н.О., Гиренко Ю.В., Яхно Л.С., Вечірко Л.М., Рибало Р.С., Яхно Ю.В./ пройшов відбір. 30 вересня 2022 року.

6. Участь конкурсі технологічних рішень у сфері енергетичного переходу та боротьби з кліматичними змінами – BNEF Pioneers. Стартап Lego & Eco BRICK /Гиренко Ю.В., Яхно Л.С., Вечірко Л.М., Рибалко Р.С., Яхно Ю.В./ 17 Листопада 2022.

7. Участь у хакатоні із фокусом на мінеральні та металургійні процеси для сталого розвитку – «Raw Materials Hackathon: Change4Future». Стартап Lego & Eco BRICK /Гиренко Ю.В., Яхно Л.С., Вечірко Л.М., Рибалко Р.С., Яхно Ю.В./ 25-28 листопада 2022 року.

Переможці олімпіад, конкурсів

1. Участь у Міжнародному конкурсі з української мови ім. Петра Яцика. 20 січня 2022 р. учасник Рибалко Руслана (І курс).

2. Всеукраїнський конкурс до Дня Соборності України. Призери: диплом І ступеня – Зарічнюк Ангеліна, Музика Ілона, Савчук Дарія, диплом ІІ ступеня – Когут Таїса, диплом ІІІ ступеня – Сердюк Сніжана.

3. Всеукраїнська інтернет-олімпіада з біології – зима 2022. 28 січня 2022 р. Призери: диплом І ступеня – Музика Ілона, диплом ІІІ ступеня – Зарічнюк Ангеліна, Казіміров Максим, Салімова Катерина.

4. Всеукраїнська інтернет-олімпіада з хімії – зима 2022. Призери: диплом І ступеня – Музика Ілона, диплом ІІ ступеня – Остапенко Володимир.

5. Всеукраїнський інтернет- конкурс «Жінки в науці». 27 березня 2022р. Призери: диплом І ступеня – Зарічнюк Ангеліна, Музика Ілона, Маліновська Альона, Казіміров Максим, диплом ІІ ступеня – Дубина Іван, Салімова Катерина, диплом ІІІ ступеня – Остапенко Володимир, Рибалко Руслана.

6. Всеукраїнський інтернет-конкурс «Stand with Ukraine». 15 травня 2022р. Призери: диплом І ступеня – Зарічнюк Ангеліна, Музика Ілона, диплом ІІ ступеня – Когут Таїса, диплом ІІІ ступеня – Перевознюк Роман.

7. Всеукраїнська інтернет-олімпіада з біології – весна 2022. 30 травня 2022 р. Призери: диплом ІІ ступеня – Сердюк Сніжана, Когут Таїса, диплом ІІІ ступеня – Бондаренко Адріана, Зарічнюк Ангеліна, Костевич Данило.

8. Всеукраїнська інтернет-олімпіада з хімії – весна 2022. Призери: диплом II ступеня – Остапенко Володимир, Зарічнюк Ангеліна, Казіміров Максим, диплом III ступеня – Костевич Данило.
9. Всеукраїнський конкурс "Не сподівайтесь позбутися книжок". 23 жовтня 2022 р. Переможець Ємець Дмитро - диплом II ступеня № 0-13353599.
10. Всеукраїнський конкурс "Захисники та захисниці України". 12 листопада 2022 р. Переможець Ємець Дмитро - диплом II ступеня № 0-13353600.
11. Всеукраїнська інтернет-олімпіада з біології. Свідоцтво № 0-1489347. Переможець Сисольцева Аліна - диплом III ступеня №0-13537497.
12. XIV Всеукраїнська інтернет-олімпіада з зарубіжної літератури. 30 серпня 2022 року. Дев'ять переможців отримали дипломи I – III ступеня.
 - Романюк Яна - диплом I ступеня № О-13100981
 - Шеремета Вікторія - диплом II ступеня № О-13113507
 - Левицька Наталія - диплом II ступеня № О-13113503
 - Гончар Каріна - диплом III ступеня № О-13121578
 - Гризовська Вікторія. - диплом II ступеня №О-13102240
 - Гудима Наталія - диплом II ступеня № О-13111667
 - Кириленко Дар'я - диплом III ступеня № О-13112625
 - Кошелап Владислав - диплом III ступеня № О-13104700
 - Кушко Артем - диплом III ступеня № О-13104703
13. XV Всеукраїнська інтернет-олімпіада «Осінь 2022». 05 грудня 2022 року. Три переможці отримали дипломи I – III ступеня.
 - Панадій Богдан - диплом III ступеня № О-13361879 від 05.12.2022
 - Романюк Яна - диплом II ступеня № О-13231911 від 05.12.2022
 - Шеремета Вікторія - диплом II ступеня № О-13254155 від 05.12.2022
14. Всеукраїнський інтернет-конкурс «Мова моєї країни». 19 листопада 2022 р.
 - Казіміров Максим - диплом I ступеня № К-13796798
15. Всеукраїнський конкурс «Захисники та захисниці України», 12 листопада 2022 р.
 - Три переможці: 2 дипломи I ступеня, 1 диплом II ступеня:

Дзюбенко Віталій - диплом II ступеня № К-13504799 від 05.11.2022

Казіміров Максим - диплом I ступеня № К-13504801 від 29.10.2022

Костевич Данило - диплом I ступеня № К-13504800 від 29.10.2022

16. Інтернет-конкурс до Всеукраїнського дня бібліотек «Не сподівайтесь позбутися книжок». Казіміров Максим - диплом № К-13232192 від 23.10.2022

Чемпіони області:

1. З пауерліфтингу – Плат Андрій, студент Б-41 гр., кандидат в майстри спорту з пауерліфтингу.

2. З легкої атлетики – Зозуля Максим, студент ОПФ-31гр.

Участь у спортивних змаганнях:

Студентка 1 курсу спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» Самойленко Каріна на чемпіонаті України в Умані здобула 2 місце серед юніорок 16-17 років.

Участь у конференціях, публікації статей

1. Куриленко Ю.П. Результати експериментальних та виробничих досліджень устаткування ударно-вібраційної дії з гідроімпульсним приводом для ущільнення бетонних сумішей// Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 31 травня 2022 р.

2. Яхно Л.С. Особливості використання інноваційних технологій навчання на заняттях інформатики// II Міжнародна науково-практична інтернет конференція «Шляхи удосконалення професійних компетентностей фахівців в умовах сьогодення», 25-26 серпня 2022 р.

3. Олексієнко О.В. Інформаційно-комунікаційні технології в самостійній і позааудиторній роботі студентів// V Всеукраїнська науково-практична конференція «Професійна компетентність педагога в умовах оновлення змісту освіти та вимог ринку праці» Проблематика конференції: Модель діджиталізації сучасного закладу фахової передвищої освіти, 27 січня 2022 р.

4. Олексієнко О.В. Інформаційно-комунікаційні технології в умовах євроінтеграції // Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна

стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України», 28-29 квітня 2022 р.

5. Олексієнко О.В. Шляхи підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва за рахунок розвитку цифрових технологій// Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства». ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», 9-10 червня 2022 р.

6. Божко Л.М. Провідні принципи розвитку сучасної вищої освіти України в контексті євроінтеграції// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, 28-29 квітня 2022 р.

7. Гиренко Ю.В. Переваги та недоліки дистанційного навчання в умовах євроінтеграції// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, 28-29 квітня 2022 р.

8. Гиренко Ю.В. Європейський досвід управління розвитком транскордонного співробітництва в сфері економіки// Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольних-аналітичних інструментів в забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії». ВНАУ, 2022 р.

9. Лаврентьєв С.В., Лаврентьєва Л.А. Конституційні гарантії країн ЄС та України у сфері освіти: порівняльний аналіз// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, 28-29 квітня 2022 р.

10. Лаврентьєв С.В., Лаврентьєва Л.А. Застосування сучасних педагогічних технологій при підготовці майбутніх фахівців будівельного профілю// IV Всеукраїнська Науково-практична конференція «Сучасні підходи у формуванні професійних компетентностей фахових молодших бакалаврів» м. Житомир, 01

червня 2022 р.

11. Коновалова Н.П. Інтеграція професійної освіти України до європейського освітнього простору// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, 28-29 квітня 2022 р.
12. Потапова В.А. Впровадження інтерактивних технологій навчання в освітньому процесі закладів фахової передвищої освіти// V Всеукраїнська науково-практична конференція «Професійна компетентність педагога в умовах оновлення змісту освіти та вимог ринку праці». ВСП "Вінницький торговельно-економічний коледж КНТЕУ", 27 січня 2022 р.
13. Потапова В.А. Професійна компетентність майбутнього фахівця в рамках євроінтеграційного курсу// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, ВСП «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», 28-29 квітня 2022 р.
14. Довбня М.О. Євроінтеграційні процеси в Україні: особливості і ризики// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, ВСП «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», 28-29 квітня 2022 р.
15. Климко О.М. Впровадження дуальної освіти в рамках євроінтеграційних процесів// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, ВСП «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», 28-29 квітня 2022 р.
16. Климко О.М.// Інтернет-конференція «Сучасні інтернет-ресурси в роботі вчителя: практичний аспект» за напрямками «Проектне навчання», «Наскрізнi навички», «ІКТ», «Практичні прийоми», 29 квітня 2022 р.
17. Назаренко Н.А. Особливості європейської інтеграції України: перешкоди

та перспективи// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, ВСП «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», 28-29 квітня 2022 р.

18. Назаренко Н.А.// Всеукраїнська науково-практична онлайн-конференція «Сучасна освіта: реалії, тенденції, перспективи». НППУ, 04-05 лютого 2022 р.

19. Назаренко Н.А.// I міжнародна конференція «Відкрита наука та інновації в Україні 2022». Міністерство освіти і науки України спільно з Державною науково-технічною бібліотекою України у партнерстві з ORCID, Elsevier, Clarivate Analytics, Bentham Science, 4Science та іншими міжнародними організаціями. м. Київ, 27-28 жовтня 2022 р.

20. Назаренко Н.А.// Міжнародний онлайн-форум «Глобальна криза. Наш порятунок в єднанні», 12 листопада 2022 р.

21. Назаренко Н.А.// III Всеукраїнська науково-практична конференція «Фахова передвища і професійна освіта: теорія, методика і практика». Національна академія педагогічних наук України, Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. м. Київ, 21 жовтня 2022 р.

22. Назаренко Н.А.// Всеукраїнський онлайн-конгрес для менеджерів зеленої економіки, організований Асоціацією професіоналів довкілля «ПАЕУ» спільно з Офісом сталих рішень за сприяння ПРООН у межах Програми ООН із відновлення та розбудови миру та за фінансової підтримки Європейського Союзу, 22 листопада 2022р.

23. Назаренко Н.А.// Всеукраїнська онлайн конференція «Якісна освіта в умовах війни та глобальних викликів XXI століття». Інститут післядипломної педагогічної освіти. м. Київ, 16 липня 2022 р.

24. Січкач О.М. Забезпечення якісної освіти в контексті впровадження світового досвіду в Україні// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». Вінницький національний аграрний університет, ВСП «Немирівський

- фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», 28-29 квітня 2022 р.
25. Січкара О.М. Нішеві культури та їхнє місце у диверсифікації аграрного виробництва// Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства». ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», 9-10 червня 2022 р.
26. Січкара О.М. Шляхи підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва за рахунок розвитку цифрових технологій/ Олексієнко О.В, Січкара О.М.// ІХ Всеукраїнська Інтернет-конференція «Світ аграрних професій: історія, сучасність, майбутнє, досвід ЄС». Рівне: ВСП «РФК НУБіП України», 2022 р.
27. Січкара О.М. Перспективи та розвиток ринку земель в Україні та зарубіжний досвід / Січкара О.М., Богатир М.С.// ІХ Всеукраїнська Інтернет-конференція «Світ аграрних професій: історія, сучасність, майбутнє, досвід ЄС». Рівне: ВСП «РФК НУБіП України», 2022 р.
28. Загній О.І. Впровадження сучасних технологій у вирощування органічної продукції яблуневого саду// Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства». ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», 9-10 червня 2022 р.
29. Алексеєнко С.А. Механізм державного управління розвитком економічного співробітництва між Україною та ЄС// Всеукраїнська науково-практична конференція «Україна – ЄС: фінансові, облікові та контрольні-аналітичні аспекти», Вінницький національний аграрний університет, 8 жовтня 2021 р.
30. Гордійчук О.В. Європейський фонд освіти, як інституція розвитку систем освіти і навчання в країнах-партнерах ЄС.// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». ВНАУ, 28-29 квітня 2022 р.
31. Громович Л.М. Чинники розвитку єврорегіонального економічного співробітництва в Україні»// Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольні-аналітичних інструментів в забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії».

ВНАУ, 2022 р.

32. Січкарь В.М. Земельні ресурси України та проблеми їх використання./ СІЧКАР В.М., Шекель Н.С.// ІХ Всеукраїнська Інтернет-конференція «Світ аграрних професій: історія, сучасність, майбутнє, досвід ЄС». ВСП «РФК НУБіП України», 25 листопада 2022 р.

33. Яворський М.М. Історичні аспекти формування терміну "витрат"// Всеукраїнська науково-практична конференція. м. Вінниця, 16 травня 2022 р.

34. Нечепуренко В.В. Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України// Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України». ВНАУ, 28-29 квітня 2022 р.

35. Участь веббінарах Clarivate – 48 викладачів взяли участь у 300 веббінарах .

Основні здобутки колективу Технологічно-промислового

фахового коледжу

Підвищення кваліфікації

За результатами 2022 р. 64 педагогічних працівників коледжу взяли участь у 10 семінарах-практикумах.

На базі ВСП ТПФК ВНАУ проведено:

- методичне об'єднання викладачів хімії та біології;
- методичне об'єднання викладачів загальнотехнічних дисциплін.

Участь у конференціях, публікації статей

За 2022 рік викладачами коледжу розроблено 22 методичні рекомендації, 16 методичних розробок, 5 посібників.

Щорічно навчально-методичні напрацювання викладачів ВСП ТПФК ВНАУ подаються до НМЦ фахової передвищої освіти на конкурс педагогічних інновацій «Педагогічний оскар». У 2022 р. було подано 4 електронні посібники, 2 методичні рекомендації, 2 робочих зошити. За результати конкурсу електронний посібник з іноземної мови розроблений викладачами Кравчук

І.Ю. та Петринич Ю.О. посів І місце у номінації: «Сучасні електронні посібники».

За результатами 2022 р. 75 викладачів коледжу взяли участь у 28 наукових заходах різного рівня та підготовлено до друку у фахових та міжнародних наукових виданнях 6 наукових статей.

Викладачі коледжу протягом 2022 року взяли участь в наступних конференціях:

- Міжнародна науково-практична конференції «Права людини в епоху цифрових трансформацій», 25 лютого, м.Київ;
- Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку науки та освіти в умовах євроінтеграції», 29-30 березня, м.Вінниця;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України», 28-29 квітня;
- Міжнародна науково-практична конференції «Авіація. Промисловість. Суспільство» 12 травня, м. Кременчук;
- Міжнародна науково-практична конференція «Вплив обліку та фінансів на розвиток економічних процесів», 15 червня, м.Берегове;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети», 20-21 червня, м.Вінниця;
- Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні питання судово-експертної та правоохоронної діяльності», 24 червня, м.Кропивницький;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольних-аналітичних інструментів в забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії», 6-7 жовтня, м.Вінниця;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Науковий простір України: сучасні виклики та загрози», 20-21 жовтня, м.Вінниця;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової інженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи», 20-21 жовтня;
- Міжнародна конференція «Відкрита наука та інновації в Україні 2022», 27-28 жовтня;

- Всеукраїнська мультидисциплінарна науково-практична інтернет-конференція «Наука. Теорія. Практика.», 30 жовтня, м.Чернівці;
- Міжнародна науково-практична конференція здобувачів освіти та молодих вчених «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи», 22-23 листопада, м.Вінниця;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в тваринництві та харчовій галузі в контексті європейської інтеграції», 24 листопада, м.Вінниця;
- Міжвузівська науково-практична конференція «Інноваційні напрямки розвитку вітчизняних харчових технологій та готельно-ресторанного бізнесу», 29 листопада, м.Вінниця;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Використання інноваційних технологій в освітньому процесі», 1 грудня, м.Білгород-Дністровський;
- Інтернет-конференція «Робота з нормативною документацією у сфері освіти», 1 грудня, м.Харків;

Співпраця з провідними підприємствами та господарствами

Договори укладені з підприємствами:

- ПП «Еко-молпродукт», с. Некрасово, Вінницька обл.
- ТОВ «Аверса-Україна», м. Вінниця
- ТОВ «Віньковецький сирзавод», смт. Віньківці, Хмельницький р-н.
- ТОВ «Люстдорф», м. Іллінці, Вінницька обл.
- ТОВ «Азорель», с. Мухівці Немирівський р-н., Вінницька обл.
- ТОВ «Шаргородський молочний завод» м. Шаргород, Вінницька обл.
- ТОВ «Хмільницький завод СЗМ «Молочний візит»
- ДП «Старокостянтинівський молочний завод», м. Старокостянтинів
- ФОП «Шутий А.І.», м. Калинівка, Вінницька обл.
- ТОВ «Ковінько-Ковбаси», с. Лука-Мелешківська Вінницька обл.
- ТОВ «Ніса», м. Калинівка, Вінницька обл.
- ТОВ «Козятинський м'ясокомбінат», м. Козятин, Вінницька обл.
- ФОП Буликова В.С., м. Хмільник, Вінницька обл.
- ФОП Боднар С.Б., м. Дунаївці, Хмельницька обл.
- ТОВ «М'ясний Дім Плюс», с. Якушенці, Вінницький р-н.
- ТОВ «Бердянські ковбаси», м. Бердянськ, Запорізька обл.
- ПрАТ «Птахокомбінат «Бершадський», с. Війтівка, Вінницька обл.
- ТОВ – НВП «Аргон» м. Вінниця
- ФОП Плужник В.М., м. Христинівка, Черкаська обл.
- ТОВ «Солодка Мрія-Вінниця» м. Вінниця

– ПрАТ «Концерн Хлібпром» ВП «Вінницяхліб», м. Вінниця

Основні здобутки колективу Чернятинського фахового коледжу

Акредитація

Колективом коледжу пройдено акредитацію освітньої (освітньо-професійної) програми «Агроінженерія» спеціальності 208 Агроінженерія початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти, 20 травня 2022 р.



Підвищення кваліфікації педагогічних працівників

1. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників за навчально-тематичною програмою «Розвиток інноваційних професійних компетентностей у педагогічній діяльності» (Білоус В.І., Волкотруб А.О., Коломієць С.І., Волкотруб Н.В., Малюта А.Я., Никонюк Г.І., Слюсар П.В., Берещук Г.В., Шпіганєвич А.П., Вознюк Р.Р., Кострич С.Ф., Кізян Н.А., Громова Р.Д., Стасюк С.А., Чернега В.С., Матеуш І.М., Крук І.М., Салюк О.О.), НУБіП України. Навчально-науковий інститут неперервної освіти і туризму, квітень 2022 р.

2. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників за навчально-тематичною програмою «Інновації ефективної освітньої комунікації в умовах воєнного стану» (Бардюк-Бабич А.О., Гриб К.О., Дячок І.Й., Ільющенкова О.В., Кордонець М.К., Мельник Ю.А., Нечипуренко Л.О., Підгаєць Л.В., Присяжнюк О.В., Скрипник С.В., Ящук І.І.), НУБіП України. Навчально-науковий інститут неперервної освіти і туризму, вересень 2022 р.

3. Підвищення кваліфікації голів циклових комісій «Інноваційна педагогічна діяльність у закладах фахової передвищої освіти» (Шульган В.В., Нечипуренко Л.О.), НМЦ ВФПО, жовтень 2022 р.

4. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників у формі масового відкритого онлайн-курсу «Робота з GOOGLE-сервісами» (Волкотруб Н.В., Волкотруб С.О.), НМЦ ВФПО, лютий 2022 р.

5. Підвищення кваліфікації «Управлінські засади формування освітнього простору закладу освіти» (Білоус В.І., Волкотруб А.О.), травень 2022 р.

6. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників у формі масового відкритого онлайн-курсу «Базова цифрова грамотність педагога» (Новотна Н.М., Нечипуренко Л.О.), НМЦ ВФПО, січень 2022 р.

7. Дистанційний курс на освітній платформі «Соціальна перспектива» на тему: «Інклюзивне освітнє середовище та доступність в освітньому процесі» (Білоус В.І., Бедрак О.В., Волкотруб С.А., Ільющенкова О.В., Матеуш І.М., Мельник А.Л., Мельник Ю.А., Нечипуренко Л.О., Підгаєць Л.В.), Вінницький інститут закладу вищої освіти «Відкритий міжнародний університет розвитку людини «Україна», жовтень-листопад 2022 р.

8. Онлайн-семінар «Цифрові інструменти GOOGLE для вищої освіти» ТОВ «Академія цифрового розвитку» (Мельник А.Л., Мельник Ю.А.), червень 2022 р.

9. Підвищення кваліфікації завідувачів навчально – виробничою практикою «Впровадження інноваційних технологій в освітній процес» (Крук І.М.), НМЦ ВФПО, січень 2022 р.

10. Підвищення кваліфікації заступників директорів закладів фахової передвищої освіти за програмою «Ефективне управління освітнім процесом» (В.Білоус), 30 листопада-1 грудня 2022 р.

11. Участь в обласних методичних об'єднаннях закладів фахової передвищої освіти – 60 сертифікатів (адміністрація коледжу, викладачі загальноосвітньої підготовки, викладачі спеціальних дисциплін), протягом року.

12. Підвищення кваліфікації на освітніх платформах «Всеосвіта», «На Урок», «PROMETHEUS» - 30 сертифікатів, протягом року.

13. Підвищення кваліфікації на тему: «Трансформація науки в бізнес: можливості для комерціалізації» (6 викладачів), УкрІНТЕІ, 4.10-15.11.2022 р.

14. Підвищення кваліфікації через участь у вебінарах Clarivate, Elsevier - 40 вебінарів - 379 сертифікатів українською та 31 сертифікат іноземною мовами (всі викладачі коледжу), протягом року.

15. Всеукраїнський вебінар «Ринок праці та роботодавці. Аналітики, тренди» (Крук І.М.), Федерація роботодавців України, 18 листопада 2022 р.

16. Однією з форм роботи викладача, зростання його професійної майстерності є участь у роботі обласних методичних об'єднань, де викладачі обмінюються досвідом роботи та презентують свої напрацювання. Зокрема у 2022 році викладачі взяли участь у:

- семінарі-практикумі «Використання сучасних інформаційних і комунікаційних технологій на заняттях суспільних дисциплін», (Гук Л.П.), жовтень 2022 р. з доповіддю «Використання сучасних інформаційних технологій на заняттях з дисциплін «Соціологія» та «Економічна теорія»;

- обласному семінарі «Формування професійних компетентностей здобувачів освіти в процесі практичної підготовки», (Крук І.М.), листопад 2022 р. з доповіддю «Практичне навчання при формуванні професійних компетентностей фахівців аграрного профілю»;

- семінарі «Використання сучасних технологій навчання при організації практичного навчання здобувачів освіти в умовах дистанційного навчання», (Матеуш І.М), листопад 2022 р. Викладач демонструвала власний досвід роботи на тему: «Коуч-технології – ефективний чинник розкриття особистості студента». Досвід викладача рекомендовано для впровадження в закладах фахової передвищої освіти Вінницької області.

17. На базі Чернятинського фахового коледжу Вінницького національного аграрного університету в листопаді місяці було проведене обласне методичне об'єднання викладачів хімії та біології. Адміністрацією коледжу



організований семінар «Креативність викладачів хімії, біології і екології як чинник розвитку педагогічної творчості у закладах фахової передвищої освіти».

Салюк О.О., викладач біології, презентував досвід роботи «Креативний підхід до професійно спрямованого викладання біології у закладах фахової передвищої освіти».

Присяжнюк О.В., викладач екології, провела майстер-клас «Сучасні технології навчання у розвитку екологічної свідомості здобувачів освіти».

Лабановський В.А., викладач хімії, демонстрував роботу на тему: «Інноваційні прийоми креативного розвитку творчих здібностей студентів при вивченні хімії».

Викладачі коледжу в своїх виступах узагальнили методичні засади інноваційних освітніх технологій при викладанні хімії, біології і екології, систематизували знання про сучасні креативні педагогічні підходи та їх застосування в освітньому процесі, дослідили вплив методик на професійно спрямовану підготовку здобувача освіти.

Методичне об'єднання здобуло високу схвальну оцінку Ради директорів закладів фахової передвищої освіти та викладачів області.

18. Робота в науково-методичній комісії сектору фахової передвищої освіти науково-методичної ради МОН України, підкомісії 071 «Облік і оподаткування» викладача коледжу Матеуш І.М.

19. Волкотруб А.О. – голова обласного методичного об'єднання заступників директорів з виховної роботи закладів фахової передвищої освіти.

20. Горячий В.А. - голова кваліфікаційного екзамену Вороновицького ПТУ-14 спеціальності «Бджоляр 3-4 розряду».

21. Викладачі коледжу Скрипник С.В., Салюк О.О., Шульган М.Я. продовжують навчання в аспірантурі Вінницького національного аграрного університету.

Посібники, патенти:

1. Патент на корисну модель №151794 «Коток коливальний», зареєстрований в Державному реєстрі України корисних моделей 14.09. 2022 р. Винахідники: Шоп'як Б.Я., Стефанішен М.В., Ящук О.М., Остатній Р., Петровський О., Юрченко Д.



2. Посібник «Методичні рекомендації для виконання практичних робіт з дисципліни «Фінанси підприємств» для студентів спеціальності 071 Облік та оподаткування», автор: Матеуш І.М., пройшов апробацію у Відокремленому структурному підрозділі «Немирівський фаховий коледж економіки, підприємництва і дизайну Вінницького національного аграрного університету» та у Відокремленому структурному підрозділі «Тулчинський фаховий коледж ветеринарної медицини Білоцерківського національного аграрного університету».

3. Іноземна мова професійного спрямування. Методичні вказівки до практичних занять для здобувачів початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти денної форми навчання галузі знань 20 «Аграрні науки і продовольство» спеціальності 208 Агроінженерія, автор: Стасюк С.А.

4. Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів. Конспект лекцій для здобувачів освіти початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти

денної форми навчання спеціальності 208 Агроінженерія, автори: Мельник Ю.А., Мельник А.Л.

5. Українська мова професійного спрямування: навчальний посібник для здобувачів початкового рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Агроінженерія», автор: Коломієць С.І.

Проекти, стартапи

1. Команда викладачів коледжу (Скрипник С., Білоус В., Стасюк С., Шульган М.) взяла активну участь у Міжнародному саміті «START-UP BW SUMMIT 2022» з стартапом «Drinking honey is a drink of longevity».

2. Команда викладачів коледжу (Скрипник С., Білоус В., Стасюк С., Шульган М., Ящук О.) взяла участь у першому етапі конкурсу стартапів від компанії BNEF Pioners Award «The bee family as an indicator of changes in climatic conditions».

Майстер-класи, семінари, вебінари

1. У рамках роботи командних стартапів в онлайн-лекції на тему: «Європейська фабрика єдинорога: можливості фінансування українських інноваторів» взяли участь аспіранти ВНАУ (викладачі коледжу) Сергій Скрипник та Олександр Салюк. Захід проводила Європейська інноваційна рада (EIC) Accelerator спільно з USF та Міністерством освіти і науки України 21 квітня 2022 року.

2. Онлайн-вебінар «Інноваційні технології виробництва м'яса бройлерів в Україні» (Горячий В.А), НМЦ ВФПО, НУБіП України, 31 травня 2022 р.

3. Семінар «Ефективне управління закладом освіти» (Білоус В.І.), 07 червня 2022 р.

4. Онлайн-семінар "Цифрові інструменти Google для вищої освіти" (Білоус В.І., Гук Л.П.), ТОВ «Академія цифрового розвитку», 23 червня 2022 р.

5. Онлайн-тренінг «Можливості YOUTUBE для освіти» (Білоус В.І.), ТОВ «Академія цифрового розвитку», 29 червня 2022 р.

6. Всеукраїнський вебінар «Безпечність та якість меду, апіпродуктів. європейські вимоги щодо здійснення контролю» (Скрипник С., Салюк О.), м.Київ, 28 вересня 2022 р.

7. Майстер-клас «Інноваційні засоби вивчення загальнотехнічних і фахових дисциплін» (Кулик В.О., Волкотруб С.А., Мельник Ю.А.), ВСП «Барський фаховий коледж транспорту та будівництва НТУ», жовтень 2022 р.

8. Семінар «Використання ІКТ та сучасних онлайн-сервісів у процесі вивчення навчальної дисципліни «Захист України» (Шпіганевич А.П.), Вінницький кооперативний інститут, жовтень 2022 р.

9. Семінар «Роль студентського самоврядування у формуванні патріотичних почуттів здобувачів освіти» (Волкотруб А.О.), ВСП «Вінницький торговельно-економічний фаховий коледж ДТЕУ», жовтень 2022 р.

10. Семінар «Інноваційні методики і технології у формуванні професійних компетентностей студентів при вивченні інформатики та комп'ютерних дисциплін» (Шульган М.Я., Крук І.М.), ВСП «Вінницький фаховий коледж національного університету харчових технологій», жовтень 2022 р.

11. Семінар-практикум «Патріотичне виховання молоді під час війни при вивченні дисциплін філологічного спрямування» (Волкотруб А.О., Стасюк С.А., Коломієць С.І.), Вінницький медичний фаховий коледж ім. акад. Д.К.Заболотного, листопад 2022 р.

12. Семінар-практикум «Формування мотивації до фізкультурно-оздоровчих занять у студентів закладів фахової вищої та передвищої освіти» (Берещук Г.В., Вознюк Р.Р., Шпіганевич А.П.), Тульчинський фаховий коледж культури, листопад 2022 р.

13. Семінар-практикум «Використання сучасних технологій навчання при організації практичного навчання (навчальна практика) здобувачів освіти в умовах дистанційного навчання» (Підгаєць Л.В., Новотна Н.М., Матеуш І.М., Дячок І.Й.), ВСП «Тульчинський фаховий коледж ветеринарної медицини Білоцерківського національного аграрного університету», листопад 2022 р.

14. Семінар-практикум «Психологічні основи методики навчання іноземної мови за професійним спрямуванням» (Білоус В.І., Стасюк С.А.), Калинівський технологічний фаховий коледж, листопад 2022 р.

15. Семінар-практикум «Особистісно орієнтоване навчання математики: сьогодні і перспективи» (Кострич С.Ф., Гриб К.В.), ВСП «Немирівський фаховий коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ», грудень 2022 р.

16. Майстер-клас «Застосування сучасних цифрових технологій на заняттях фізики» (Никонюк Г.І., Бардюк-Бабич А.О.), Вінницький медичний фаховий коледж ім. акад. Д.К.Заболотного, грудень 2022 р.

Здобутки колективу та студентів коледжу



1. За вагомими особистими досягненнями у науково-педагогічній, педагогічній діяльності, високий професіоналізм, творчий пошук, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застосування університету Відзнакою нагороджено завідувача інженерно-технологічного відділення Стефанішена М.В.

2. За вагомими особистими досягненнями у науково-педагогічній, педагогічній діяльності, високий професіоналізм, творчий пошук, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня

застування університету Відзнакою нагороджено викладача суспільних дисциплін Гук Л.П.

3. За вагомі особисті досягнення у науково-педагогічній, педагогічній діяльності, високий професіоналізм, творчий пошук, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застування університету Відзнакою нагороджено викладача технічних дисциплін Шоп'яка Б.Я.

4. За вагомі особисті досягнення у науково-педагогічній, педагогічній діяльності, високий професіоналізм, творчий пошук, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застування університету Відзнакою нагороджено викладача технологічних дисциплін Скрипника С.В.

5. За вагомі досягнення у навчанні ініціативність, творчість, активну громадську позицію, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застування університету Відзнакою Президента нагороджено студента 3 курсу спеціальності «Агроінженерія» Романа Остатнього.

6. За вагомі досягнення у навчанні ініціативність, творчість, активну громадську позицію, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застування університету Відзнакою нагороджено студента 4-го курсу спеціальності «Агроінженерія» Максима Моргунова.

7. За вагомі досягнення у навчанні ініціативність, творчість, активну громадську позицію, зміцнення авторитету ВНАУ на науково-освітньому просторі України та з нагоди 40-річчя з Дня застування університету Відзнакою нагороджено студентку 3-го курсу спеціальності «Облік і оподаткування» Олесю Плешко.

8. За активну участь у розвитку молодіжного руху Вінниччини Почесною грамотою ОВА нагороджено секретаря студентської ради Вінниччини, студентку 3 курсу спеціальності «Облік і оподаткування» Аліну Лауту.

9. За активну участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт, тема: «Електрокоса Чернятинська», що проходив у Харкові 15 лютого 2022 р., студенти коледжу Денис Юрченко, Олександр Петровський відзначені Сертифікатами.

10. Студенти коледжу Роман Остатній, Олександр Петровський, Юрченко Денис є співавторами патенту «Коток коливальний».

11. Студенти коледжу є активними учасниками різних заходів, зокрема: Микола Бучко, студент 1 курсу спеціальності «Агрономія» взяв участь у Всеукраїнському онлайн-флешмобі «Серце Мами». Студентка 2 курсу спеціальності «Облік і оподаткування» взяла участь у Всеукраїнській онлайн-естафеті «Ми нащадки козацької слави».

12. Викладачі та студенти коледжу систематично беруть активну участь у спортивних змаганнях на районному та обласному рівнях.

19 лютого 2022 р. команда викладачів та студентів коледжу взяла участь в обласних змаганнях «КОЛОС–АГРО–2022», де посіла III загальнокомандне місце. В особистому заліку: Роман Вознюк, викладач фізичного виховання - II місце в змаганнях з гирьового спорту; Анна Олійник, студентка коледжу - II місце в змаганнях з дартсу; Анатолій Крешун, викладач інженерно-технологічного відділення – III місце в змаганнях з шахів; Аліна Кутепова, студентка коледжу – V місце в змаганнях з настільного тенісу.

22 лютого 2022 р. команда юнаків коледжу взяла участь в зональній першості Жмеринського району з волейболу серед чоловіків. За результатами цих змагань наша команда посіла другу позицію серед команд району.

12 – 13 листопада 2022 р. в м. Вінниця проходив Чемпіонат області з важкої атлетики серед юнаків: чемпіоном області у ваговій категорії 89 кг став студент нашого коледжу Ковальчук Артем.

19 листопада 2022 року в м. Вінниця проходили обласні спортивні ігри серед територіальних громад. Команда нашої громади посіла I місце і буде виступати на Всеукраїнських спортивних іграх. У складі команди брали участь викладачі та студенти коледжу: Роман Вознюк, викладач фізичного виховання

- I місце в змаганнях з перетягування лінви; Григорій Берещук, керівник фізичного виховання – II місце в змаганнях з шашок; Максим Лебідь – III місце в змаганнях з гирьового спорту.



Участь у науково-практичних конференціях, публікація статей

Конференції:

1. Всеукраїнська науково-практична конференція «Економічна стратегія та політика реалізації європейського вектору розвитку України» (Шульган М., Матеуш І.М.), ВНАУ, 28-29 квітня 2022 р.

2. Всеукраїнська науково-практична конференція «Розвиток аграрної науки в умовах змін клімату та діджиталізації землеробства» (23 викладача), ВНАУ за участю ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», 09-10 червня 2022 р.

3. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні напрями соціально-економічного розвитку АПК України: виклики та пріоритети» (Новотна Н.М., Матеуш І.М., Підгасць Л.В.), ВНАУ, 20-21 червня 2022 р.

4. Всеукраїнська науково-практична конференція «Зміна вектора розвитку фінансових, облікових та контрольних аналітичних інструментів в забезпеченні реалізації Національної економічної стратегії» (Матеуш І.М., Новотна Н.М., Шульган М.Я.), ВНАУ, 6-7 жовтня 2022 р.

5. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні процеси агропромислової агроінженерії в умовах сталого розвитку: проблеми та перспективи» (Шоп'як Б.Я., Стефанішен М.В.), ВНАУ, 20-21 жовтня 2022 р.

6. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі в контексті європейської інтеграції» (16 викладачів), ВНАУ за участю ВСП «Чернятинський фаховий коледж ВНАУ», 23-24 листопада 2022 р.

7. II Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція «Шляхи удосконалення професійних компетентностей фахівців в умовах сьогодення» (Шульган М.Я.), м. Волинь, 25-26 серпня 2022 р.

8. III Міжнародної науково-практична інтернет-конференція «Modern scientific potential» (Шульган М.Я.), м. Zdar nad Sazavou, Czech Republic, 16 вересня 2022 р.

9. I Міжнародна науково-практична конференція “PROGRESSIVE RESEARCH IN THE MODERN WORLD” (В. Білоус), Бостон, 5-7 жовтня 2022 р.

10. IV Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Філологічні горизонти: науковий, лінгводидактичний, філософський, соціальний, національно-патріотичні вектори» (В. Білоус, А. Волкотруб), м. Вінниця, 14 жовтня 2022 р.

11. Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «НАУКОВИЙ ПРОСТІР УКРАЇНИ: СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА ЗАГРОЗИ» (Білоус В.І.), м. Тернопіль, 20-21 жовтня 2022 р.

12. III Міжнародна науково-практична конференція «Голосіївська пасіка – осередок розвитку бджільництва» (Салюк О., Скрипник С.), НУБіП України, 21 жовтня 2022 р.

13. Міжнародна науково-практична конференція “Philological sciences and translation studies: European potential” (Волкотруб А.О.), Польща, 3-4 листопада, 2022 р.

14. XIII Міжнародна науково-практична конференція «Обліково-фінансова наука і практика: пріоритети розвитку та місія у воєнний час» (Шульган М.Я.), м. Київ, 16 листопада 2022 р.

15. Міжнародна науково-практична конференція «Дуальна форма здобуття освіти: успіхи та проблеми третього року запровадження пілотного проєкту у закладах вищої та фахової передвищої освіти», НМЦ ВФПО (Крук І.М.), 23 листопада 2022 р.

16. Всеукраїнська онлайн-конференція від Genesis «Інтерактивне навчання. Результати наймасштабнішої співпраці ІТ-бізнесу та освіти 2022» (Крук І.М.), Київ, 01 грудня 2022 р.

Статті, тези:

1. Здирко Н.Г., Шульган М.Я. Розвиток галузі бджільництва в Україні: аналіз стану та тенденцій. *Агросвіт*. 2022. № 11-12 (червень). С. 21-28.

2. Разанова О.П., Скрипник С.В. Вплив пробіотичних препаратів на весняний розвиток бджолиних сімей. *Наук. вісн. СНАУ. Сер. Тварин.* 2022. № 2 (49) С. 54-61.

3. Разанова О.П., Шульга Ю.І., Салюк О.О. Продуктивність бджолиних сімей у період підготовки до головного медозбору за впливу пробіотика. *Наук. вісн. СНАУ. Сер. Тварин.* 2022. № 2 (49) С. 61-66.

4. Юрченко Д., Петровський О. Готуємось до посівної. *Вінниччина*. 2022. 12 січня. (№ 2). С.10.

5. Шоп'як Б. Пристрій виготовлений студентами для захисників України. *Вінниччина*. 2022. 08 червня. (№ 23). С.6.

Викладачами коледжу написано ряд тез, які розміщені у збірниках конференцій та ОМО (Білоус В.І., Волкотруб А.О., Шульган М.Я., Гук Л.П., Матеуш І.М., Крук І.М., Салюк О.О., Присяжнюк О.В., Лабановський В.А.).

Практична діяльність, співпраця з стейкхолдерами, роботодавцями



За підтримки керівництва університету, зокрема Григорія Калетніка, президента університету, Віктора Мазура, ректора, за звітний період налагоджено співпрацю зі стейкхолдерами, роботодавцями та значну увагу приділено розвитку навчально-матеріальної бази на виробничому підрозділі коледжу.

Цього року розпочали співпрацю із відомими компаніями Bayer та Мнагор. Був закладений дослід для визначення урожайності 12 гібридів кукурудзи з різними ФАО по урожайності в зоні розташування нашого коледжу. Від посіву до збирання урожаю студенти коледжу брали активну участь у всіх процесах, що дало змогу забезпечити виконання програм практик.



Продовжено активну співпрацю з відомими підприємствами ТОВ «МХП – АГРОКРЯЖ», ТОВ «АБА» «Астра», ТОВ «Trimble Україна», ТОВ «Агри 2.0.», ПрАТ «Зернопродукт», ТОВ «ПФАННЕР АГРО», «Makosh».

2 грудня 2022 р. у рамках проєкту «Дуальна освіта для України» за підтримки проєкту «Економічна підтримка Східної України» студенти коледжу спеціальності "Агроінженерія" Олександр Терлецький та Максим Моргунов, взяли участь у круглому столі тематичного студентського клубу, де було проведено обговорення на тему: «Наставництво як невід’ємна складова дуальної форми здобуття освіти».

9 грудня 2022 р. студенти спеціальності «Агроінженерія» Андрій Банах, Олександр Терлецький, Олексій Муковоз взяли активну участь у черговому засіданні Студентського клубу, організованого в межах проєкту «Дуальна освіта для України», що реалізується в партнерстві ГО «Українська Асоціація Маркетингу» та Проєкту USAID «Економічна підтримка України».

Студенти 4 курсу спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» взяли активну участь у дослідженнях ефективності використання медоносних бджіл у садах та ягідниках в рамках реалізації «Програми USAID з аграрного та сільського розвитку» (АГРО).

Студенти випускних курсів взяли активну участь у серії Всеукраїнських вебінарів «Ринок праці та роботодавці. Аналітики, тренди», який проводився Федерацією роботодавців України, 18 листопада, 2022 р.

11. ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

Одним із найважливіших стратегічних напрямів системи управління закладом вищої освіти є формування ефективного механізму фінансового менеджменту. Співвідношення одержаних соціально-економічних результатів діяльності закладу освіти (досягнення запланованих цілей, підвищення економічності та продуктивності діяльності, високі фінансові результати, соціальний розвиток колективу) і використання ресурсів (матеріальних, трудових, фінансових) є основою для визначення економічної ефективності діяльності Вінницького національного аграрного університету для забезпечення високого рівня підготовки кадрів, яких потребує національна економіка, та які мають бути конкурентоспроможними на світовому ринку праці.

Протягом фінансового року бухгалтерська служба та планово-фінансовий відділ університету забезпечують збалансоване планування та виконання фінансового плану університету за доходами і видатками загального та спеціального фондів бюджету за п'ятьма відкритими кодами програмної класифікації видатків і кредитування державного бюджету.

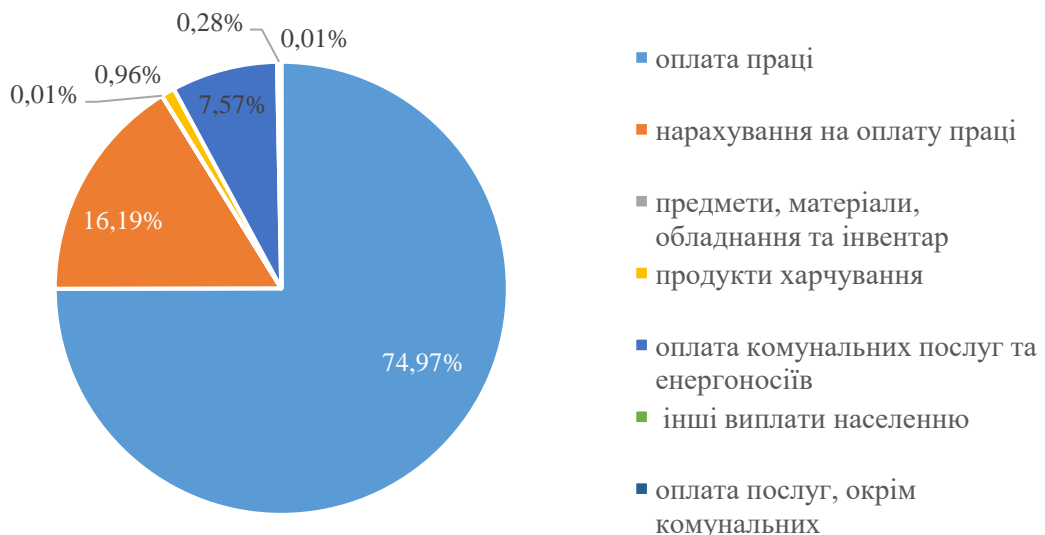


Рис. 1. Структура надходжень і видатків загального фонду університету за 2022 рік

Відповідно до витягу з річного розпису асигнувань державного бюджету, загальна сума коштів, затверджених кошторисом у минулому році за програмою підготовки кадрів у Вінницькому національному аграрному університеті та 5-ти структурних підрозділах-коледжах, становить 343 млн 653 тис. 840 грн, в тому числі за загальним фондом 224 млн 278 тис. 840 грн і 119 млн. 375 тис. 00 грн. за спеціальним фондом. За бюджетною програмою «Виплата академічних стипендій студентам вищих навчальних закладів» передбачено річні асигнування у сумі 35 млн 927 тис. 300 грн. Обсяг бюджетних асигнувань за програмою «Наукова та науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ» становить 3 млн 138 тис. грн.

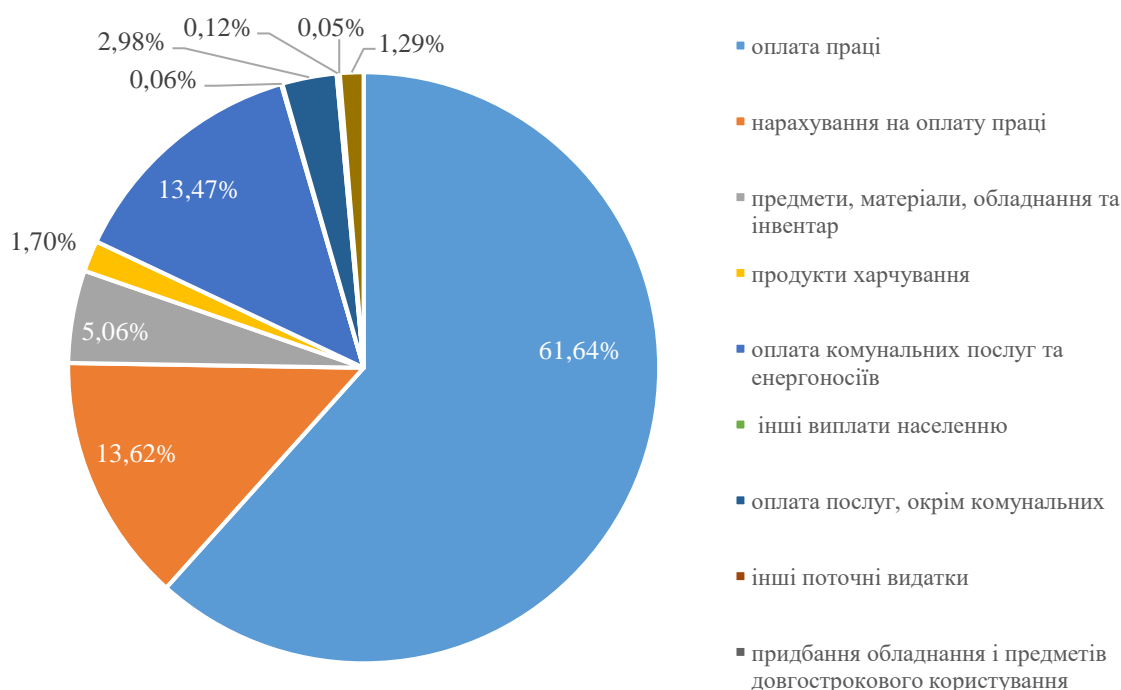


Рис. 2. Обсяг видатків спеціального фонду університету за 2022 рік

Вимогами сьогодення для навчальних закладів є різноманітність джерел фінансування, диверсифікація доходів. Дохідна частина спеціального фонду наповнюється за рахунок надходжень структурних підрозділів університету, отриманих від надання освітніх, наукових та інших послуг. У 2022 році обсяг надходжень спеціального фонду університету за програмою КПКВК 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз

практики» складав 54 млн 648 тис. 790 грн, в т.ч. плата за послуги, що надаються бюджетними установами згідно з їх основною діяльністю – 47 795,221 тис. грн., надходження бюджетних установ від додаткової (господарської) діяльності – 6 801,381 тис. грн, плата за оренду майна бюджетних установ, що здійснюється відповідно до Закону України "Про оренду державного та комунального майна" – 107,589 тис. грн, надходження бюджетних установ від реалізації в установленому порядку майна (крім нерухомого майна) – 0,3 тис. грн.

Значні зрушення відбуваються в обсягах фінансового забезпечення наукової роботи університету. Динаміка обсягів фінансування наукових досліджень та розробок за бюджетною програмою 2201040 «Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ» наразі є позитивною, що є наслідком значних зусиль керівництва та науковців університету, оскільки збільшення обсягів доходів спеціального фонду університету за рахунок виконання науково-дослідних робіт та надання наукових послуг в нинішньому законодавчому полі є чи не найважливішим фактором для формування фінансової безпеки сучасного університету.

У минулому році в університеті виконувалось шість науково-дослідних робіт, які фінансуються з загального фонду державного бюджету та більше десятка госпдоговірних тематик, що забезпечують постійні надходження від підприємств. Зростання величини показників фінансування за спеціальним фондом досягнуто за допомогою активного та систематичного залучення підприємницького сектору до фінансування наукових проєктів шляхом провадження прикладних досліджень та розробок, які є пріоритетними для підприємств регіону, з урахуванням особливостей функціонування в аграрній сфері. Крім того, у структурі отримання доходів від наукової діяльності з'явилися нові ланки, зокрема у вигляді доходів від продажу авторських прав і ліцензій.

Для вирішення проблеми забезпечення економічної ефективності університету відбувається постійний пошук шляхів та методів матеріального

стимулювання науково-педагогічного та допоміжного персоналу з метою активізації роботи, спрямованої на пошук шляхів підвищення надходжень та зменшення витрат навчального закладу. Відтак, за останніх три роки завдяки зваженій соціально-орієнтованій політиці закладу відбулося зростання середньомісячного розміру видатків на одного науково-педагогічного працівника до 17 тис. грн у 2022 році. Цей напрям забезпечення фінансового добробуту працівників стимулює до активної творчої праці, посилення ефективності виробництва і продуктивності праці, прискорення впровадження досягнень науки і техніки, наукової організації праці, передового досвіду у навчальний і науковий процес, економію трудових і матеріальних ресурсів та соціального захисту працівників університету.

Науково-педагогічні працівники забезпечують ефективну діяльність університету, його конкурентоздатність та формують імідж закладу, тому викладацький склад розглядається як найбільш значуща частина його активів.