

Міністерство освіти і науки України  
Національний університет біоресурсів і природокористування України  
(НУБіП України)

03041, м. Київ-41, вул. Героїв оборони, 15;

тел. (044) 527-81-54

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Проректор з наукової роботи  
та інноваційної діяльності

\_\_\_\_\_ Вадим КОНДРАТЮК  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_

**ЗВІТ**  
**ПРО НАУКОВО–ДОСЛІДНУ РОБОТУ**  
**НДІ РОСЛИННИЦТВА ТА ҐРУНТОЗНАВСТВА**

Директор НДІ рослинництва та  
ґрунтознавства,  
д. с.-г. наук

\_\_\_\_\_ Дмитро ЛІТВІНОВ  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 р.

**КИЇВ – 2023**  
Результати роботи розглянуто науково радою НДІ рослинництва та  
ґрунтознавства  
протокол від 8.12.2023 р. № 6

## ЗМІСТ

ВСТУП.....	3
1. НАУКОВІ КАДРИ І ТЕМАТИКА НДР.....	4
2. ФІНАНСУВАННЯ НАУКОВО–ДОСЛІДНИХ РОБІТ .....	4
3. НАУКОВІ ЗДОБУТКИ.....	5
4. НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ ТА ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ .....	6
5. ВИНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ .....	21
6. УЧАСТЬ НАУКОВЦІВ У КОНФЕРЕНЦІЯХ, СЕМІНАРАХ, ВИСТАВКАХ ТОЩО ...	21
7. НАЙВАЖЛИВІШІ РЕЗУЛЬТАТИ ЗА ПРІОРИТЕТНИМИ НАПРЯМАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ.....	26
8.1. Аспірантура та докторантура .....	35
8.2. Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій.....	40
9. НАУКОВО–ДОСЛІДНА РОБОТА СТУДЕНТІВ .....	40
10. СПІВРОБІТНИЦТВО З НАУКОВИМИ УСТАНОВАМИ НАН УКРАЇНИ, НААН УКРАЇНИ, КИЇВСЬКОЮ МІСЬКОЮ ДЕРЖАВНОЮ АДМІНІСТРАЦІЄЮ, ОБЛАСНИМИ ДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЯМИ, НАУКОВИМИ ЦЕНТРАМИ, НАВЧАЛЬНИМИ ЗАКЛАДАМИ, ВИРОБНИЧИМИ СТРУКТУРАМИ ТОЩО .....	49
11. НАУКОВО–ІННОВАЦІЙНА ТА ІНФОРМАЦІЙНО–КОНСУЛЬТАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	51
12. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ТА НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВОГО СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ НУБІП УКРАЇНИ НА 2023 Р. ....	51
13. МАТЕРІАЛИ, ПІДГОТОВЛЕНІ У 2023 Р. ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ЗАВЕРШЕНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ .....	52
14. НАУКОВІ РОЗРОБКИ, ВПРОВАДЖЕНІ У ВИРОБНИЦТВО У 2023 Р. ....	53

## ВСТУП

Науково–дослідний інститут (НДІ) рослинництва і ґрунтознавства здійснює координацію наукових досліджень з актуальних питань сільськогосподарського виробництва; інноваційної діяльності; організації навчально–наукових підрозділів; інтеграції наукових досліджень і навчального процесу; підготовки наукових кадрів; організації і проведення конференцій; формування банку даних завершених розробок та їх впровадження у виробництво.

Основні напрями НДІ:

- Закономірності адсорбції сумішей поверхнево–активних речовин із водних розчинів гідрофобними вуглецевими сорбентами;
- Лабільні органічні речовини як основа родючості чорноземів і продуктивності агроценозів;
- Створення вихідного матеріалу, його паспортизація при селекції на адаптивність кукурудзи, ріпаку, пшениці м'якої та люцерни;
- Розвиток теоретико–методологічних основ лабораторного контролю для виробництва безпечної продукції рослинництва;
- Управління формуванням продуктивності польових культур за поліфункціональної дії хелатних нанодобрих;
- Розроблення заходів управління факторами життя та продуктивністю культур за зберігаючого землеробства;
- Біоремедіація ґрунтів;
- Регенеративне землеробство;
- Декарбонізація землеробства;
- Еколого–економічне обґрунтування засобів захисту сільськогосподарських культур від шкідливих організмів;
- Мінімізація обробки ґрунту (no-till, mini-till, strip-till, verti-till)
- Трансформація ґрунтів Лісостепу України та розробка новітньої концепції сталого землекористування;
- Розробка та впровадження інноваційних технологій в садівництві, овочівництві та закритому ґрунті;
- Біоенергетика.

## 1. НАУКОВІ КАДРИ І ТЕМАТИКА НДР

У виконанні НДР брали участь 68 виконавців, з них докторів наук – 15, кандидатів наук – 26.

Науковці працюють над виконанням 4 прикладних науково–дослідних робіт, 35 ініціативних науково–дослідних робіт, міжнародним грантом HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03.

Дослідження проводяться на базі ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція».

### До складу НДІ входять наступні лабораторії:

Науково–дослідні лабораторії: Охорони та раціонального використання ґрунтів; якості насіння та садивного матеріалу; аналітичних досліджень в рослинництві;

Науково–навчальна лабораторія: Моніторингу та якості ґрунтів; демонстраційне колекційне поле сільськогосподарських культур

Проблемні науково–дослідні лабораторії: Селекції ягідних і плодових культур та технології їх вирощування; охорони та раціонального використання ґрунтів

Інноваційні підрозділи. Навчально–науково–виробничі лабораторії: Рослинництва; насіння; кормовиробництва; переробки продукції рослинництва; з переробки продукції рослинництва „Млин”; з переробки плодів та овочів; з технології вирощування овочів та їх насіння „Овочі”; садівництва, квітникарства та лікарських рослин; закритого ґрунту; випробування селекційних досягнень та екологічної оцінки технологій вирощування плодово–ягідних, овочевих, лікарських і квітково–декоративних культур; родючості і охорони ґрунтів; оцінки якості земель, добрив та продукції рослинництва; меліорації.

## 2. ФІНАНСУВАННЯ НАУКОВО–ДОСЛІДНИХ РОБІТ

Назва теми	Науковий керівник	Обсяг фінансування, грн.
<b>110/5-пр-2023</b> «Стале виробництво продукції рослинництва для забезпечення продовольчої, енергетичної безпеки за ефективного використання природних ресурсів».	проф. Каленська С.М.	945000
<b>110/11-пр-2023</b> Управління біологічною активністю і органічною речовиною для підвищення продуктивності чорноземів	проф. Тонха О. Л.	840000

Лісостепу України за зміни клімату		
<b>110/13-пр-2022</b> «Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур».	доц. Федосій І.О.	300000
<b>110/7-пр-2022</b> «Азотно–вуглецевий баланс як основа секвестрації вуглецю в чорноземах Лісостепу України».	проф. Балаєв А.Д.	300000

### 3. НАУКОВІ ЗДОБУТКИ

#### ПРИСУДЖЕННЯ ЗВАННЯ АКАДЕМІКА НААН УКРАЇНИ:

Каленська Світлана Михайлівна;

Бикін Анатолій Вікторович.

#### ПРИСУДЖЕННЯ ЗВАННЯ ЧЛЕНА-КОРЕСПОНДЕНТА НААН УКРАЇНИ:

Центилю Леонід Васильович

**МЕДАЛЬ «ЗА ЗАСЛУГИ»** перед Національним університетом біоресурсів і природокористування України За сумлінну працю, особисті високі досягнення в діяльності

ДМИТРИШАК Михайло Ясонович, агробіологічний факультет

КАЛЕНСЬКИЙ Віктор Петрович, професор кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва

БОБЕР Анатолій Васильович, доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва

ДМИТРЕНКО Юлія Михайлівна, доцент кафедри генетики, селекції і насінництва

ЖИЛА Роман Сергійович, доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії

КОВАЛЕНКО Віталій Петрович, професор кафедри рослинництва

ЖЕМОЙДА Віталій Леонідович, професор кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського

#### ЮВІЛЕЙНА МЕДАЛЬ «НУБІП УКРАЇНИ-125»

ТОНХА Оксана Леонідівна, декан агробіологічного факультету

#### ПОЧЕСНА ГРАМОТА НУБІП УКРАЇНИ

БОРДЮЖА Надію Петрівну, доцента кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва;  
 ГАВРИСЬ Іванну Любомирівну, доцента кафедри овочівництва і закритого ґрунту;  
 ЗАВГОРОДНІЙ Володимира Миколайовича, доцента кафедри технології зберігання,  
 переробки та стандартизації продукції рослинництва;  
 МАЗУР Бориса Миколайовича, завідувача кафедри садівництва;  
 Марков Іван Лукич  
 Марчук Ілля Устимович

### **ПОДЯКА НУБІП УКРАЇНИ**

БАБЕНКО Антоніна Іванівна, доцента кафедри землеробства та гербології;  
 ЛЬСНКО Світлана Олексіївна, диспетчера деканату агробіологічного факультету  
 ПАНЧУК Тамара Костянтинівну, доцента кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та  
 якості води;  
 СОНЬКО Роман Сергійович, завідувача лабораторії кафедри рослинництва;

**МІЖНАРОДНИЙ ГРАНТ HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03. ТЕМА ДОСЛІДЖЕНЬ: «RESEARCH CAPACITY BUILDING AND UPSKILLING AND UPGRADING THE RESEARCH TEAM IN NUBIP (UKRAINE) ON AGROECOLOGICAL INTENSIFICATION FOR CROP PRODUCTION».** СКЛАД УЧАСНИКІВ ПРОЕКТУ: НУБІП УКРАЇНИ, УНІВЕРСИТЕТ КОПЕНГАГЕН, ДАНІЯ, ДОСЛІДНИЦЬКИЙ ЦЕНТР “ФОРЕЛЬ, УКРАЇНА; ШВЕЦЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА, ШВЕЦІЯ; ESCOLA SUPERIOR COMERCE INTERNACIONAL (ESCI), ІСПАНІЯ.

### **4. НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ ТА ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ**

За звітний період підготовлено та опубліковано 180 статей, у тому числі 38 – Scopus, 9 – Web of Scisearch. Прийнято участь у конференціях і опубліковано 298 тез доповідей. Видано 11 монографій, 1 підручник, 11 навчальних посібників, 110 методичну рекомендацію зокрема:

#### **Монографії**

1. Хижан О.І. Ковшун Л.О. Удосконалення хіміко-аналітичного контролю ксенобіотиків для виробництва безпечної продукції рослинництва: монографія. К.: НУБІП України, 2023. 290 с.

2. Ковбасенко Р.В., Тонха О.Л., Літвінов Д.В., Теслюк В.В., Літвінова О.А., Ковбасенко В.М. Сполуки марганцю та методи їх колообіг в агроценозах: монографія. Київ: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 305 с.
3. Балаєв А.Д., Піковська О.В., Тонха О.Л., Трофименко П.І. Секвестрація вуглецю в чорноземах Лісостепу України : монографія. К.:Компринт, 2023. 168 с.
4. Пасічник Н. А., Опришко О.О., Шворов С.А., Теплюк В.М. AgriTech Horizons: IoT, UAVs, and Sustainable Farming Innovations: Monograph Paperback. August. 21, 2023. 278 с.  
([https://www.amazon.com/AgriTech-Horizons-Sustainable-Innovations-MONOGRAPH/dp/B0CG87MNZN/ref=sr\\_1\\_2?qid=1700650537&refinements=p\\_27%3ANatalia+Pasichnyk&s=books&sr=1-2&text=Natalia+Pasichnyk](https://www.amazon.com/AgriTech-Horizons-Sustainable-Innovations-MONOGRAPH/dp/B0CG87MNZN/ref=sr_1_2?qid=1700650537&refinements=p_27%3ANatalia+Pasichnyk&s=books&sr=1-2&text=Natalia+Pasichnyk)).
5. Пасічник Н. А., Шворов С.А., Дудник А.О. Ways of efficiency improving monitoring crop conditions. 2023. 252 с. (<https://www.amazon.com/dp/B0CM9FXMXW>).
6. Frolenkova, N., Tykhenko, R., Semenko, L., Tykhenko, O. Estimating the cost of drained lands by using them in variable conditions Handbook of Research on Improving the Natural and Ecological Conditions of the Polesie Zone, 2023. 208 с. (Посібник з досліджень з покращення природно-екологічних умов Поліської зони: 9781668482483: Екологія та сільське господарство | IGI Глобал (igi-global.com)).
7. Бобось І.М., Комар О.О. Вігна спаржева: вихідний колекційний матеріал і технології вирощування: Монографія. – К.: «ЦП «Компринт», 2023. 256 с.
8. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. CHARACTERS OF GROWING THE FENUGREEK GREENS (*Trigonella foenum-graecum*) FOR SPICES / Der Stand der Entwicklung von Wissenschaft und Technik im XXI Jahrhunderts: Innovative Technik, Informatik, Architektur, Physik und Mathematik, Medizin, Biologie und Ökologie, Landwirtschaft. Monografische Reihe «Europäische Wissenschaft». Buch 22. Teil 1. 2023. 42 с.
9. Меженський В. М., Меженська Л. О. Генетичні ресурси нетрадиційних плодових та декоративних культур. Частина 1. Київ : Вид-во Ліра-К, 2023. 694 с.
10. Лаврик Р.В. Синтез та дослідження фізико-хімічних властивостей подвійних фосфатів лужних та 3d-металів (Mn, Co, Ni) Київ: Експо-Друк, 2023. 182 с.
11. Демидов О. А., Пірич А. В., Ковалишина Г.М., Центило Л. В., Юрченко Т. В., Гуменюк О. В. Морозостійкість пшениці м'якої озимої в Лісостепу України. К.: Компринт, 2023. 167 с.

## Підручники

1. Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва: підручник. Подпрятів Г.І., Завадська О.В., Бобер А.В., Ящук Н.О. Київ: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 968 с.

#### **Навчальні посібники**

1. Хімія високомолекулярних сполук: навчальний посібник. Ковшун Л.О., В.В. Сфименко, Р.С. Жила, О.І. Хижан, В.В. Кротенко. К: НУБіП України, 2023. 385 с.

2. Chemistry (Part 1): Educational manual. N.M. Antraptseva, N.V. Solod, O.O. Kravchenko. Kyiv : JP «Ехро-Dрук», 2023. 168 p.

3. Дистанційний моніторинг агрофітоценозів. Пасічник Н.А. Опришко О.О. К.:НУБіП України, 2023. 544 с.

4. Технологія виробництва продукції рослинництва. Навчальний посібник. С.П. Танчик, О.А. Цюк, Л.В. Центило, В.М. Рожко, О.Ю. Карпенко. К: Компринт. 2023. 272 с.

5. Системи зберігаючого землеробства: No-till I Strip-till. Косолап М.П., Іванюк М.Ф, Кротінов О.П., Примак І.Д., Биков М.І., Журавель О.М. К: Компринт.2023. 377 с.

6. Грунтозахисне та ресурсоощадне землеробство в Україні. Мумінджанов Х.А., Косолап М.П., Биков М.І., Журавель О.М. Статівка О.І. К: Компринт. 2023.120 с.

7. Гідропоніка. Слепцов Ю.В. Вінниця: «ІздомВін», 2023. 181 с.

8. Переробка продукції рослинництва: Навчальний посібник. Подпрятів Г.І., Бобер А.В., Гунько С.М. К. : НУБіП України, 2023. 624 с.

9. Неорганічна хімія. Навчальний посібник для студентів спеціальності – 211 “Ветеринарна медицина”. Київ: Експо-Друк, 2023. 333 с.

10. Неорганічна та аналітична хімія. Навчальний посібник для студентів спеціальності – 201 “Агрономія” Вид.2. Савченко Д.А. Копілевич В.А., Ущипівська Т.І. К.: НУБіП, 2023. 328 с.

11. Електрохімія для навчання за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (інжиніринг електроенергетичних систем з відновлювальними джерелами). Копілевич В.А., Ущипівська Т.І ., Краченко О.О. Київ. Експо-Друк 2023. 280 с.

#### **Науково–методичні рекомендації**

1. Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування вівни спаржевої (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. iubip. ieiquipedalii (L.) Verdc.). – К.: ЦП



- «Компринт», 2023. – 3,8 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
2. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування доліхоса (*Dolichos lablab* L.) для одержання зеленого горошку. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 2,5 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
3. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пажитника для отримання прянощів «грибна трава». – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,8 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
4. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування тетрагонолобуса (*Tetragonolobus purpureus* Moench.) для отримання бобів лопаток / – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,2 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
5. Федосій І.О., Бобось І.М., Комар О.О., Сєдова О.О. Рекомендації з вирощування капусти савойської в Лісостепу України. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,0 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
6. Комар О.О., Харєба В.В., Федосій І.О., Бобось І.М. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пастернаку в умовах Правобережного Лісостепу України / – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 1,5 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
7. Калєньська С.М., Гончар Л.М., Гончар Л.М., Мокрієнко В.А., Новицька Н.В., Завгородня С.В., Сонько Р.В. Експрес-методи визначення потенційної урожайності сільськогосподарських культур. К., 2023, (Затвердженні на засіданні Науково-координаційної ради НУБіП України ...2023 р., протокол № ... ).
8. Демидов О.А., Топко Р.І., Вологдіна Г.Б., Гуменюк О.В., Ковалишина Г.М. Метод польового фенотипування селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої з використанням NDVI індексу в умовах Лісостепу України. Методичні рекомендації. Київ: Компринт, 2023. 44 с.
9. Кротенко В.В., Хижан О.І., Бойка Р.С., Ковшун Л.О. «Organic chemistry» Methodical instructions for laboratory works for students specialising in 211 - Veterinary medicine («Органічна хімія» Методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів

спеціальності 211 – Ветеринарна медицина ОС “Магістр”). ДДП «Експо-Друк» К. 2023. 10 д.а. (пр.№3 від 20.04.2023).

10. Хижан О.І., Ковшун Л.О., Кротенко В.В., Бойко Р.С. Physical and colloid chemistry workbook. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 162 - biotechnology and engineering. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№9 від 21.09.2023 р.).

11. Галстян А.Г., Кротенко В.В., Хижан О.І., Ковшун Л.О. Netbook for laboratory works in Organic chemistry” для спеціальності 162 – Біотехнологія та біоінженерія СО бакалавр. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№9 від 21.09.2023).

12. Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В. «Хімія» для виконання лабораторного практикуму та самостійної роботи студентів спеціальності 206- «Садово-паркове господарство ОС «Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№3 від 20.04.2023).

13. Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В. «Chemistry. Methodological guidelines with basic theory for laboratory practice execution for students speciality: 144 – “Heat power engineering”». ДДП «Експо-Друк», 2023. 9,94 д.а. (пр.№6 від 20.06.2023).

14. Хижан О.І., Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Бойко Р.С. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Фізична і колоїдна хімія» для студентів спеціальності 202 Захист і карантин рослин. Ступінь освіти «бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).

15. Антрапцева Н.М., Жила Р.С. «Хімія. Методичні вказівки з лабораторного практикуму для студентів спеціальності 208 –«Агроінженерія». СО Бакалавр. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).

16. Жила Р.С. Chemistry. Lecture course for students specialty 192 – Construction and Civil Engineering. Degree of education «Bachelor». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).

17. Антрапцева Н.М., Жила Р.С. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Хімія для відновлювальної енергетики» для студентів спеціальності 174 Автоматизація, комп’ютерно-інтегровані технології та робототехніка. Ступінь освіти «бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).

18. Zhylya Roman, Krotenko Viktoriya, Efimenko Valeriy. Chemistry. Methodological guidelines for bachelor students specialty 192 – Construction and Civil Engineering. Degree of education «Bachelor». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).

19. Кротенко В.В., Бойко Р.С., Хижан О.І. «Хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт та самостійної роботи для студентів спеціальності 201 – Агрономія скороченого терміну навчання. Ступінь освіти Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№10 від 19.10.2023).
20. Хижан О.І., В.В. Кротенко, Ковшун Л.О., Бойко Р.С. «Методичні рекомендації для виконання самостійної роботи з дисципліни «Фізична та колоїдна хімія» для студентів спеціальності 181 «Харчові технології» Освітній ступінь «Бакалавр» ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. ( пр.№10 від 19.10.2023).
21. Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В. «Chemistry. Methodological guidelines for self-guided work of students specialty 133 – «Industrial Mechanical Engineering». Ступінь освіти «Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 9,9 д.а. (пр.№4 від 18.05.2023).
22. Солод Н.В. «Analytical chemistry (Quantitative analysis). Methodological guidelines for laboratory practice execution of students specialty 181 – Food technologies». Ступінь освіти «Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. ( пр.№10 від 19.10.2023).
23. Солод Н.В., Жила Р.С. “Хімія. Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт” для студентів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» Освітній ступінь «Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
24. Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В. «Хімія» (частина 1. Загальна та неорганічна хімія) методичні вказівки до виконання лабораторного практикуму для студентів скороченого терміну навчання спеціальності 204 –«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», (ступінь освіти «Бакалавр»). ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
25. Хижан О.І., Кротенко В.В., Бойко Р.С., Ковшун Л.О. «Physical and colloid chemistry. Lecture course for students of the bachelor level of qualification, specialising in 162 - biotechnology and bioengineering. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
26. Галстян А.Г., Кротенко В.В., Ковшун Л.О. «Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з «Органічної хімії» та самостійної роботи для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» СО «Бакалавр». ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
27. Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С. «Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з дисципліни «Органічна хімія» Спеціальність 181 «Харчові технології». Ступінь освіти Бакалавр. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).

28. Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С. «Organic chemistry lecture notes For students specialising in: 202 Plant protection and quarantine ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
29. Бойко Р.С., Галстян А.Г., Хижан О.І., Кротенко В.В., Ковшун Л.О. «Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт з дисципліни «ОРГАНІЧНА, БІООРГАНІЧНА ФІЗИЧНА ТА КОЛОЇДНА ХІМІЯ» Для студентів спеціальності 101 – Екологія. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
30. Бойко Р.С., Хижан О.І., Кротенко В.В. «Laboratory Notebook for ORGANIC, PHYSICAL AND COLLOID CHEMISTRY For students of the bachelor level of qualification, specialising in: 201 Agronomy. ДДП «Експо-Друк». 2023. 10 д.а. (пр.№11 від 16.11.2023).
31. Євпак І. В., Семенко Л. О., Павлюк С. Д. Діагностика живлення рослин. К.: Компринт, 2023. 3 д.р.
32. Бикін А. В., Пасічник Н. А., Бордюжа Н. П., Семенко Л.О. Методичні вказівки до написання атестаційного курсового проекту студентами ОС «Бакалавр», спеціальності 201 – агрономія при кафедрі агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна. К.: Компринт, 2023. 1 д.а.
33. Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П. Методичні вказівки до вивчення лекційного курсу із дисципліни «Фізіологія і діагностика живлення. II. Грунтова діагностика» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – агрономія ОПП «Агрохімсервіс у прецизійному агровиробництві». К.: Компринт, 2023. 5,2 д.а.
34. Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П. Методичні вказівки до вивчення лекційного курсу із дисципліни «Фізіологія і діагностика живлення. III. Рослинна діагностика» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – агрономія ОПП «Агрохімсервіс у прецизійному агровиробництві». К.: Компринт, 2023. 9,8 д.а.
35. Bordyuzha N., Bordiuzha I. Agrochemical chemistry. Manual for the writing of the course project in “Agrochemical chemistry” for students of QL “Bachelor” in studying in English for agrobiological faculty. 201 – “Agronomy”. К.: Компринт, 2023. 2,9 д.а.
36. Bordyuzha N., Bordiuzha I. Agricultural chemistry Manual to studying of subject “Agricultural chemistry” for students of ECL “Bachelor” of the 201 – agronomy. К.: Компринт, 2023. 2,9 д.а.
37. Bordyuzha N., Bordiuzha I. Agricultural chemistry Part 1. Plant and Soil Testing Methodological Guideline for the Laboratory Classes in “Agricultural Chemistry” for students specializing in Agronomy. К.: Компринт, 2023. 5,4 д.а.

38. Bordyuzha N., Bordiuzha I. Agricultural chemistry Part 2. Fertilizers and system of fertilizers application Methodological Guideline for the Laboratory Classes in “Agricultural Chemistry” for students specializing in agronomy. К.: Компринт, 2023. 5,4 д.а.
39. Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технології виробництва продукції рослинництва для спеціальності 071- Облік і оподаткування. К.: Компринт, 2023. 5,3 д.а.
40. Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технологія виробництва продукції рослинництва для спеціальності 208- Агроінженерія. К.: Компринт, 2023. 5,4 д.а.
41. Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М. Методичні вказівки для проходження навчальної практики з дисципліни Землеробство за спеціальністю 202- Захист і карантин рослин. К.: Компринт, 2023. 2,8 д.а.
42. Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М. Методичні вказівки для проходження навчальної практики з дисципліни Технологія виробництва продукції рослинництва за спеціальністю 208- Агроінженерія. К.: Компринт, 2023. 3,2 д.а.
43. Балаєв А.Д., Карабач К.С. Конспект лекцій для самостійної роботи студентів повного терміну денної форми навчання освітнього ступеня «Бакалавр» зі спеціальності 205 Лісове господарство з дисципліни «Лісове ґрунтознавство». Видавничий центр НУБіП України. 2023. 10,6 д.а.
44. Забалуєв В.О., Карабач К.С. Методичні вказівки «Основи геології» для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології» для здобувачів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 201 «Агрономія».Видавничий центр НУБіП України, 2023. 5,5 д.а.
45. Ярош А.В. Меліорація. Методичні вказівки до виконання практичних робіт для студентів ОС Бакалавр спеціальності 201 Агрономія. Видавничий центр НУБіП України, 2023. 4,8 д.а.
46. Кравченко Ю.С., Ярош А.В. Soil Science with Basics of Geology. Instructions for self-study for B.Sc. students training in specialty Agronomy (201). Видавничий центр НУБіП України, 2023. 2,4 д.а.
47. Кравченко Ю.С., Ярош А.В. Soil Science with Basics of Geology. Glossary of the basic terms for B.Sc. students training in specialty “Agronomy” (201). Видавничий центр НУБіП України, 2023, 6,9 д.а.

48. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у плодоовочівництві» для підготовки студентів зі спеціальністю 201 «Агрономія». К.: Компринт, 2023. 7,2 д.а.
49. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки з дисципліни „ОЛЕРОГРАФІЯ” для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» К.: Компринт, 2023. 3,6 д.а.
50. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки з дисципліни «Насінництво овочевих культур» для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» К.: Компринт, 2023. 2,9 д.а.
51. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у садівництві, овочівництві та виноградарстві» для підготовки ОС «Магістр» зі спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство». К.: Компринт, 2023. 7,4 д.а.
52. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні рекомендації для виконання курсової роботи з дисципліни „ОВОЧІВНИЦТВО” для студентів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 203 „Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство”. К.: Компринт, 2023. 4,5 д.а.
53. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи з дисципліни «Овочівництво» для підготовки фахівців ОКР “Бакалавр” напряму 6.090101 «Агрономія» агробіологічного факультету. К.: Компринт, 2023. 4,6 д.а.
54. Гаврись І.Л. Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Технології закритого ґрунту» для студентів III курсу ОС «Бакалавр» спеціальності 203 Садівництво та виноградарство. НУБіП України, 2023. 5,8 д.а.
55. Гаврись І.Л. Методичні вказівки та завдання до самостійної роботи з дисципліни «Трояндознавство» для студентів магістратури спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». НУБіП України, 2023. 5,2 д.а.
56. Кутовенко В.Б. Методичні рекомендації до виконання практичних та самостійних робіт з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності 201 «Агрономія». НУБіП України, 2023. 3,8 д.а.
57. Кутовенко В.Б. Прогресивні технології в овочівництві Методичні вказівки до виконання практичних та самостійних робіт і приклад тестових завдань для студентів IV курсу спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». НУБіП України, 2023. 3,4 д.а.

58. Кутовенко В.Б. Робочий зошит для проходження навчальної практики з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності «201 Агрономія». НУБіП України, 2023. 2,8 д.а.
59. Ящук Н.О. Методичні рекомендації до вивчення дисципліни “Якість та безпечність продукції рослинництва” для студентів різних спеціальностей ОПП НУБіП України ОС «Магістр». Київ: ФОП Ямчинський О.В. 2023. 8,1 д.а.
60. Ящук Н.О. Methodical recommendations to perform laboratory and independent work in the discipline “Technological examination of crop production” for students majoring in 201 “Agronomy” Київ: ФОП Ямчинський О.В. 2023. 9,4 д.а.
61. Ящук Н.О. Методичні рекомендації до виконання практичних та самостійних робіт з дисципліни “Технологічний аудит зберігання та переробки продукції рослинництва” для студентів спеціальності 201 «Агрономія» ОС Магістр». Київ: ФОП Ямчинський О.В. 2023. 12,3 д.а.
62. Zavadzka O.V. Working notebook to perform laboratory work on the discipline "Technology of storage and processing of crop products" for students of specialty 202 – «Plant protection and quarantine». «Centre of information technologies». НУБіП України, 2023. 4,5 д.а.
63. Завадська О.В. Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни "Технологія зберігання плодів та овочів" для студентів ОС "Бакалавр" напряму 203 "Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство». ФОП Ямчинський О.В. 2023. 9,4 д.а.
64. Gunko S.M. Workbook to the subject: “Storage and processing technologies of crop products” for the students’ Training direction “Agronomy” «Centre of information technologies». НУБіП України, 2023. 4,5 д.а.
65. Gunko S.M. Handbook to the subject: “Storage and processing technologies of crop products” for the students’ Training direction “Agronomy” «Centre of information technologies». НУБіП України, 2023. 5,1 д.а.
66. Гунько С.М. Методичні поради щодо проходження навчальної практики із дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва та тваринництва» для студентів денної форми навчання економічного факультету спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» «Центр інформаційних технологій» НУБіП України, 2023. 7,5 д.а.

67. Гунько С.М. Методичні вказівки для контрольного засвоєння матеріалу з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів агробіологічного факультету «Центр інформаційних технологій». НУБіП України, 2023. 3,5 д.а.
68. Voitsekhivskiy V. et.al. Конспект лекцій з дисципліни "Технологія виробництва та експертиза вин" для студентів денної форми навчання, спеціальність «Агрономія» «Centre of information technologies». НУБіП України, 2023. 9,5 д.а.
69. Voitsekhivskiy V. et.al. Methodological guidelines for independent study and performance of calculation tasks from the discipline "Standardization and quality management of crop production" «Centre of information technologies». НУБіП України, 2023. 9,6 д.а.
70. Насіковський В. А., Завгородній В.М. Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни “Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва” для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 015 – “Професійна освіта”. К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023. 4,4 д.а.
71. Насіковський В. А. Робочий зошит до лабораторних занять з дисципліни “Технологія виробництва та переробки с.-г. продукції ” для студентів напряму «Процеси, машини та обладнання агропромислового виробництва». К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023. 4,1 д.а.
72. Бобер А.В. Методичні рекомендації до вивчення дисципліни "Технохімічний контроль продукції рослинництва" та самостійної роботи в електронному навчальному курсі на платформі Elearn для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – «Агрономія». К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 9,4 д.а.
73. Bober A.V., Gunko S.M. Methodical instructions for studying the discipline "Technology of storage and processing of crop production" and independent work in the electronic educational course on the Elearn educational platform for students of the OS "Bachelor" specialty 201 - "Agronomy". К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023. 10,1 д.а.
74. Бобер А.В. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни "Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва" для студентів спеціальності 201 – «Агрономія» СО «Бакалавр». К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 9,6 д.а.
75. Bober A.V., Gunko S.M. Methodical instructions to independent work on the discipline "Technology of storage and processing of plant products" for students of the specialty 201 - "Agronomy" of the OS Bachelor. К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 9,8 д.а.



76. Гаврилюк О.С. Методичні матеріали до виконання практичних робіт із дисципліни "Ягідництво" (Агрономія) для студентів денної та заочної форми навчання, спеціальності 201 "Агрономія" ОС "Бакалавр". Київ, НУБІП України, 2023. 9,3 д.а.
77. Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М. Тести з Неорганічної та аналітичної хімії (частина 2 – аналітична хімія) для самостійної роботи з дисципліни „Неорганічна та аналітична хімія„ для студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 202 – захист і карантин рослин. К.: Експодрук, 2023. 3,0 д.а.
78. Лаврик Р.В. Методичні вказівки - Тести з загальної та неорганічної хімії для самостійної роботи з дисципліни „Хімія„ для студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 015- професійна освіта. К.: Експодрук, 2023. 3,0 д.а.
79. Копілевич В.А., Лаврик Р.В. Методична розробка. Конспект лекцій з хімії (загальна та неорганічна) для студентів гуманітарно-педагогічного факультету ОС „Бакалавр„ спеціальності 015 – Професійна освіта. К.: Експо-друк, 2023. 10,0 д.а.
80. Галімова В.М., Лаврик Р.В. Конспект лекцій з дисципліни „Гідрохімія„ Частина 1. (неорганічна хімія розчинів) для самостійної роботи студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 207 – Водні біоресурси та аквакультура. К.: Експо-друк, 2023. 10,0 д.а.
81. Копілевич В.А., Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Кравченко О.О. Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» частина 1 «Неорганічна хімія». К.: Експо-друк, 2023. 9,125 д.а.
82. Копілевич В.А., Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Кравченко О.О. Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» частина 2 «Аналітична хімія». К.:Експо-друк, 2023. 9 д.а.
83. Savchenko D., Prokopchuk N., Ushchapivska T., Panhcuk T., Abarbarchuk L. Inorganic Chemistry: Workbook : [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»]. К.: Експо-друк, 2023. 10 д.а.
84. Savchenko D., Prokopchuk N., Ushchapivska T., Panhcuk T., Abarbarchuk L. «Analytical Chemistry: Workbook : [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»]. К.: Експо-друк, 2023. 10 д.а. (Протокол № 11 засідання вченої ради гуманітарно-педагогічного факультету від 16 листопада 2023р).

85. Савченко Д.А., Прокопчук Н.М., Ущипівська Т.І., Панчук Т.К., Абарбарчук Л.М. «Chemistry of the elements: [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»]. К.: Експо-друк, 2023. 10 д.а.
86. Копілевич В.А., Абарбарчук Л.М. «Неорганічна хімія» Лабораторний практикум для студентів спеціальності - 211 «ветеринарна медицина». К.: Експо-друк, 2023. 10 д.а.
87. Копілевич В.А., Ущипівська Т.І. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «НЕОРГАНІЧНА І БІОНЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ» ЧАСТИНА 1. Для студентів спеціальності 101- «Екологія». К.: Експо-друк, 2023. 9,7д.а.
88. Копілевич В.А., Ущипівська Т.І. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «НЕОРГАНІЧНА І БІОНЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ» ЧАСТИНА 2. Для студентів спеціальності 101- «Екологія». К.: Експо-друк, 9,6 д.а. (Протокол № 11 засідання вченої ради гуманітарно-педагогічного факультету від 16 листопада 2023р)
89. Копілевич В.А., Кравченко О. О. , Панчук Т.К., Основи теорії та методичні вказівки для виконання лабораторних і самостійних робіт з дисципліни «хімія (неорганічна, аналітична)» 203 – «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» . К.: Експо-Друк, 2023. 10 д.а
90. Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Савченко Д.А., Кравченко О.О. Guidelines for laboratory practice Inorganic and analytical chemistry for bachelor students specialty 201 – “Agronomy” specialty 201 – «Agronomy». К.: Експодрук, 2023. 10 д.а
91. Каленська С.М., Мокрієнко В.А., Гарбар Л.А., Антал Т.В., Завгородня С. В. Курс лекцій з дисципліни «Програмування і прогнозування врожаїв сільськогосподарських культур» для студентів заочної форми навчання спеціальності 201 «Агрономія»ОС «Бакалавр». НУБіП України, 2023. 6,0 д.а.
92. Каленська С.М., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Юник А.В., Шутий О. І. «Програмовані завдання модульно-рейтенгового контролю знань. «Рослинництво. Частина 1. Зернові та зернобобові культури». НУБіП України, 2023. 4,1 д.а.
93. Каленська С.М. Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Юник А.В., Шутий О. І. «Програмовані завдання модульно-рейтенгового контролю знань. «Рослинництво. Частина 2. Технічні культури». НУБіП України, 2023. 4,5 д.а.
94. Каленська С. М., Гарбар Л. А., Антал Т.В., Завгородня С. В. Курсу лекційного матеріалу з дисципліни "Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» для студентів денної форми навчання, спеціальності 015 «Професійна освіта» ОП

«Професійна освіта» (аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології). НУБіП України, 2023. 5,7 д.а.

95. Каленська С. М., Гарбар Л. А., Антал Т.В., Завгородня С. В. Курсу лекційного матеріалу з дисципліни "Рослинництво з основами кормовиробництва" для студентів денної та заочної форми навчання, спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» ОС «Бакалавр». НУБіП України, 2023. 5,8 д.а.

96. Каленська С.М., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Сонько Р. В. Методичні вказівки «Програмування і прогнозування врожайності сільськогосподарських культур» для студентів денної форми навчання спеціальності 201 «Агрономія» ОС «Бакалавр». НУБіП України, 2023. 4,0 д.а.

97. Каленська С.М. Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Сонько Р. В. Робочий зошит для виконання практичних робіт студентами з дисципліни «Програмування і прогнозування врожайності сільськогосподарських культур». НУБіП України, 2023. 3,2 д.а.

98. Каленська С.М., Гончар Л.М., Мазуренко Б.О. Системи технологій: рослинництво. Методичні рекомендації до виконання лабораторних та самостійних робіт для студентів денної і заочної форми навчання спеціальності 073 "Менеджмент" ОС "Бакалавр". Видавничий центр НУБіП, 2023. 8 д.а.

99. Kalenska S., Honchar L., Mazurenko B. Plants science and the basics of fodder production. Methodical recommendation for laboratory works and individual study of the discipline for student of specialty 202 "PROTECTION AND PLANT QUARANTIN". Educational degree "Bachelor". Видавничий центр НУБіП, 2023. 8 д.а.

100. Kalenska S., Honchar L., Mazurenko B. Kovalenko R. System of technology: crop production. Methodical recommendation for laboratory works and individual study of the discipline for student of specialty 073 "Management". Educational degree "Bachelor". Видавничий центр НУБіП, 2023. 8 д.а.

101. Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М. Рослинництво. Методичні поради та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 201 – Агрономія. НУБіП України, 2023. 2,2 д.а.

102. Каленська С.М., Юник А.В., Гончар Л.М. РОСЛИННИЦТВО Методичні поради та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво (Технічні культури)» для студентів спеціальності 201 – Агрономія. НУБіП України, 2023. 1,3 д.а.

103. Новицька Н. В. Технології виробництва насіння та садивного матеріалу сільськогосподарських культур. Курс лекцій для здобувачів вищої освіти ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія». Київ: КЦ «Компринт», 2023. 6,6 д.а.
104. Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Коваленко Р.В., Бачинський О.В., Антал Т.В., Гончар Л.М., Шутий О.І., Пилипенко В.С., Мазуренко Б.О. Рослинництво з основами програмування врожаїв сільськогосподарських культур. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з дисципліни «Рослинництво» студентами агробіологічного факультету із спеціальності 201 – Агрономія. НУБіП України, 2023. 3,5 д.а.
105. Каленська С.М., Юник А.В., Гончар Л.М. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з дисципліни «Інноваційні технології в рослинництві» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – Агрономія. НУБіП України, 2023. 3,5 д.а.
106. Каленська С.М., Юник А.В. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни «Особливості технологій вирощування с.-г. культур за сучасних систем землеробства» для студентів очної та заочної форми навчання. Спеціальність 201 – Агрономія ОС Магістр. НУБіП України, 2023. 1,0 д.а.
107. Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М., Пилипенко В.С., Шутий О.І. Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 201 – Агрономія. НУБіП України, 2023. 2,2 д.а.
108. Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М., Пилипенко В.С., Шутий О.І. Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво. Ч. 3 (Технічні культури)» для студентів спеціальності 201 – Агрономія». НУБіП України, 2023. 1,6 д.а.
109. Макарчук О.С., Зінченко О.А., Дмитренко Ю.М., Ковалишина Г.М., Жемойда В.Л., Спряжка Р.О., Шпакович І.В. Спеціальна селекція сільськогосподарських культур. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт та самостійної роботи студентів освітнього ступеня «Мегастр» спеціальності 201 «Агрономія» ОПП «Селекція і генетика сільськогосподарських культур». Київ: НУБіП України, 2023. 6 д.а.
110. Башкірова Н.В., Дмитренко Ю.М. Генетика. Методичні рекомендації щодо виконання практичних робіт з дисципліни студентами ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія». Київ: НУБіП України, 2023. 3,6 д.а.

## 5. ВИНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

1. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Сорт Кафедральна вігни спаржевої *Vigna unguiculata* (L) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.) Verde. СВИДОЦТВО № 230516 про державну реєстрацію від 31.08.2023.
2. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Сорт Кафедральна вігни спаржевої *Vigna unguiculata* (L) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.) Verde. ПАТЕНТ № 230332 від 10.08.2023.

## 6. УЧАСТЬ НАУКОВЦІВ У КОНФЕРЕНЦІЯХ, СЕМІНАРАХ, ВИСТАВКАХ ТОЩО

1. «PLANTA+. НАУКА. ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: IV Науково-практична конференція з міжнародною участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. м. Київ, Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, 20 лютого 2023 р.
2. 7th International Conference on Methods and Systems of Navigation and Motion Control (MSNMC). Kyiv, Ukraine. Institute of Electrical and Electronics Engineers. October, 24-27, 2023 р.
3. 89 Міжнар. наукова конф. молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем харчування людства у XXI столітті". м. Київ, Національний університет харчових технологій (НУХТ), 3-7 квітня 2023 р.
4. Deltas & Wetlands International Symposium Tulcea. Tulcea (Romania) Danube Delta National Institute, 05/06-09/06 2023 р.
5. EGU General Assembly 2023, Vienna (Austria), EGU, 24/04-28/04 2023 р.
6. I Міжнародна науково-практична конференція «TOPICAL ASPECTS OF MODERN SCIENTIFIC RESEARCH», Токіо, Японія, 28-30.09.2023 р.
7. II Міжнародна науково-практична конференція «Topical aspects of modern scientific research», Токіо, Японія, 26-28.10.2023 р.
8. III Міжнародна науково-практична конференція «Global science: prospects AND INNOVATIONS», Ліверпуль, Великобританія, 2-4.11.2023 р.
9. III Міжнародна науково-практична конференція «Current challenges of science and education» Берлін, Німеччина, 13-15.11.2023 р.
10. IX міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво:

історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку». с. Крути, Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва, 28 лютого – 1 березня 2023 р.

11. II Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених “Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді”. м. Луцьк, ДВНЗ «Донецький національний технічний університет», 31 трав. 2023 р.

12. The International conference FOOD FOR LIFE: PROMISING RAW MATERIALS AND INNOVATIVE PROCESSING. м. Київ Інститут продовольчих ресурсів, 10-11 травня 2023 р.

13. V Всеукр. наук.-практ. конф. “Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-осметичної галузей промисловості”: м. Хмельницький, Херсонський національний технічний університет, 31 травня 2023 р.

14. V Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»). с. Крути, ДС «Маяк» ІОБ НААН, 3 березня 2023 р.

15. V Міжнародна науково-практична конференція “PROGRESSIVE RESEARCH IN THE MODERN WORLD”, м. Бостон, США, 1-3.02.2023 р.

16. V Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку» с. Крути, Дослідна станція «Маяк», Інституту овочівництва і баштанництва, 3 березня 2023 р.

17. V міжнародна науково-практична онлайн конференція Тенденції та виклики сучасної аграрної науки в умовах війни: теорія і практика. Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБІП України. м. Київ, НУБіП України, 25-27 жовтня 2023 р.

18. VI інтернет конференція молодих учених «Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту». м. Київ, Український інститут експертизи сортів рослин. 7.09.2023 р.

19. VI міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах». сел. Селекційне, Інститут овочівництва і баштанництва НААН, 25 травня 2023 р.

20. VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023» с. Крути Дослідній станції «Маяк», Інституту овочівництва і баштанництва НААН, 3 березня 2023 р.

21. VI Міжнародна науково-практична конференція «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти» м. Київ, Науково-методичний центр ВФПО (15 березня). 2023 р.

22. VII Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»: Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки). с. Крути, ДС «Маяк», ІОБ НААН, 2 березня 2023 р.
23. VII Міжнародна науково-практична конференція «Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння» с. Крути, Дослідна станція «Маяк», Інституту овочівництва і баштанництва, 2 березня 2023 р.
24. X Міжнародна науково-практична конференція «Innovations and prospects in modern science» Стокгольм, Швеція, 25-27.09.2023 р.
25. XI Міжнародна науково-практичної конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур» с. Миронівка, Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла, НААН, 21 квітня 2023 р.
26. XIV International Scientific and Practical Conference «The philosophical and attitudinal underpinning of scientific methods». Lublin, Poland, April 03 – 04, 2023 р.
27. Всеукраїнська наукова конференція «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи». м. Житомир, Житомирський державний університет імені Івана Франка, 19 квітня 2023 р.
28. Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні питання виробництва продукції рослинництва та садівництва» м. Запоріжжя, ТДАТУ, 08.11.23 р.
29. Всеукраїнський день поля з визначення найбільш урожайного гібриду кукурудзи. с. Настасів СТОВ «Агроподсервіс», 10.10.2023 р.
30. IV Всеукраїнська науково-практична конференції «Інноваційні технології та підвищення ефективності виробництва харчових продуктів м. Умань. Уманський національний університет садівництва, 20 жовтня 2023 р.
31. IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку» присвяченої видатним вченим Васильківському С.П. і Молоцькому М.Я. – засновникам наукової школи з селекції та насінництва пшениці і картоплі. м. Біла Церква, Білоцерківський національний аграрний університет, 30 березня 2023 р.
32. IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку» м. Біла Церква, БНАУ, 30 березня 2023 р.
33. IV міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві». сел. Селекційне. Інститут овочівництва і баштанництва НААН,

05 жовтня 2023 р.

34. IX Міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку конференції. с. Крути, Дослідна станція «Маяк», Інституту овочівництва і баштанництва, 28 лютого – 1 березня 2023 р.

35. IX Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»). с. Крути, ДС «Маяк» ІОБ НААН, 28 лютого - 1 березня, 2023 р.

36. Міжнародна конференція «Modern chemistry of medicines». м. Харків, Національний фармацевтичний університет, 18 травня 2023 р.

37. Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології» м. Умань. Уманський національний університет садівництва, 21 лютого 2023 р.

38. Міжнародна наукова інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів «Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату» м. Дніпро ДУ ІЗК НААН України, (16-17 березня) 2023 р.

39. Міжнародна наукова конференція «Зернова галузь – проблеми та перспективи технологічного забезпечення» м. Дніпро, Державна установа Інститут зернових культур, 12-13 жовтня 2023 р.

40. Міжнародна наукова конференція з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова. м. Дніпро ДУ Інститут зернових культур, 12–13 жовтня 2023 р.

41. Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату, м. Дніпро, Інститут зернових культур, 16-17 березня 2023 р.

42. Міжнародна науково-практична конференції «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України», м. Київ, Український інститут експертизи сортів рослин, 29.09.2023 р.

43. Міжнародна науково-практична конференція "Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві". м. Київ, Інститут агроєкології і природокористування НААН, 6-7 липня 2023 р.



44. Міжнародна науково-практична конференція «Екологічний вимір. Реалії впливу збройної агресії на ґрунтовий покрив України». м. Київ, Державна установа «Інститут охорони ґрунтів», 25 липня 2023 р.
45. Міжнародна науково-практична конференція «Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння» (сільськогосподарські і біологічні науки). Національна Академія аграрних наук України, м. Крути, дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва, березень 2023 р.
46. Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», м. Київ Національний університет біоресурсів і природокористування України, 25 травня, 2023 р.
47. Міжнародна науково-практична конференція «Промисловість та крафт для HoReCa в туризмі: досвід, проблеми, інновації». м. Київ, Національний університет харчових технологій, 23-24 травня, 2023 р.
48. Міжнародна науково-практична конференція до 100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України. м. Київ Український інститут експертизи сортів рослин 29 вересня 2023 р.
49. Міжнародна науково-практична конференція Міжнародного форуму «Продовольча безпека України в умовах війни і післявоєнного відновлення: глобальні та національні виміри» м. Миколаїв МНАУ, 01-02 червня 2023 р.
50. Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур» с. Центральне Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла, 21 квітня 2023 р.
51. Міжнародна науково-практична конференція: «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України» м. Київ, Український інститут експертизи сортів рослин, 29 вересня 2023 р.
52. Міжнародна спеціалізована науково-практична конференція «Тренди leap - виробництва та пакування харчових продуктів» м. Київ, НУХТ 01-02 червня 2023 р.
53. Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології» м. Умань Уманський національний університет садівництва, 21 лютого 2023 р.
54. Міжнародної наукової конференції з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова, м. Дніпро, Інститут зернових культур, 12-13 жовтня 2023 р.
55. Науково-практична конференція з нагоди 20-річчя УЛЯБІ АПК НУБіП. Актуальні

питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України. смт Чабани, УЛЯБІ АПК НУБіП України, 2 жовтня 2023 р.

56. Особливості технології вирощування кукурудзи в умовах зміни клімату. м. Київ Миронівський хлібопродукт, 24.10.2023 р.

57. Світові тенденції та інновації у сільському господарстві" м. Дрокія (Молдова), Agrocluster Dniester, 16/02-17/02 2023 р.

58. Семінар. Підбір гібридів кукурудзи за індексом ефективності продуктивності. м. Київ, ТОВ «Астарта-Київ», 15.03.2023 р.

59. Семінар. Порівняльна характеристика технологій вирощування соняшнику та їх економічна ефективність. м. Київ, ТОВ «Агрейн», 22.03.2023 р.

60. XV Всеукр. наук. конф. студентів та аспірантів (ХКЧ'23) "Хімічні Каразінські читання – 2023". м. Харків, ХНУ імені В.Н. Каразіна, 24-26 квітня 2023 р.

61. XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур. с. Центральне, МПП ім. В. М. Ремесла, 21 квітня 2023р.

## **7. НАЙВАЖЛИВІШІ РЕЗУЛЬТАТИ ЗА ПРІОРИТЕТНИМИ НАПРЯМАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ**

*У рамках виконання НДР 110/11-пр-2023 (науковий керівник доктор сільськогосподарських наук Тонха О.Л.).* Встановлено, що використання біостимуляторів різного складу як ґрунтових, так і за внесення позакоренево (фоліарно) впливає на біогенність та загальну чисельність мікроорганізмів чорнозему типового. Зокрема у верхньому 0–20 см шарі ґрунту вона до 1,3-2,5 разів вища за контрольний варіант (без внесення) особливо на 30-й та 60-й день вирощування горохово-ячмінної суміші. Найвищі показники біогенності чорнозему типового та звичайного отримано за використання біостимулятора Інсект фрасс, що обумовлюється зменшенням коефіцієнта мінералізації-імобілізації на 21–32 %, педотрофних – до 40 % та гуматрозкладаючих мікроорганізмів – у 1,6 раза, а також підвищенням на 17 % коефіцієнта накопичення гумусу порівняно з контролем.

Вирощування горохово-ячмінної суміші за використання біостимуляторів (Вермикомпост, Інсект фрасс, Компост чай) призводить до покращення мікробіологічних властивостей, відбувається прискорений розвиток бактерій, особливо тих, які не

культивуються на селективних середовищах.

За використання компост чаю щільність складення ґрунту мала найбільш оптимальні результати 1,18-1,26 г/см<sup>3</sup>, хоча на усіх варіантах не спостерігається переущільнення. Також використання біостимуляторів достовірно вплинуло на вологість ґрунту впродовж вегетаційного періоду.

Найсуттєвіше збільшення вмісту рухомого фосфору спостерігається за внесення біостимулятора Інсект фрас і становило 40 %, відповідно за цим показником і рухомим калієм перевага була у вермикомпосту - 26 -33 %.

Найкраще проростання насіння та утворення сходів у змішаних посівах гороху та ячменю було зафіксовано за внесенні біостимулятора Біочар, кількість рослин гороху становила 64 росл/м<sup>2</sup> і 140 росл/м<sup>2</sup>. Найвищі результати наростання маси на 30-й день внесення було отримано в варіанті з використанням Компосту чаю, де вага гороху становила 166 г для зеленої маси та 23,1 г для сухої речовини, а вага ячменю становила 165 г для зеленої маси та 18,4 г для сухої речовини.

Найбільша урожайність гороху та ячменю на пізньому отримано за використання біостимулятора Гумус екстракт, тоді як Біочар мав менший вплив на урожайність цих культур на цьому етапі. Використання Гумусу екстракту значно підвищило врожайність обох культур. Врожайність гороху становила 1,56 тон на гет/га, а ячменю - 4,52 т/га. Найбільший умовно чистий прибуток отримано за використання компост чаю і складає 13072 грн, з рентабельністю 80,4%. Собівартість однієї тони сумішки становила 2422 грн.

За результатами досліджень опубліковано 4 статі у журналах, що входять до наукометричних баз Web of Science, Scopus та/або Index Copernicus, 4 статті у журналах, що входять до переліку фахових видань України і мають ISSN, опубліковано монографію, захищено 3 магістерські роботи.

*У рамках виконання НДР № 110/7-пр-2022 (науковий керівник доктор сільськогосподарських наук Балаєв А.Д.).* Проведено дослідження впливу різних систем обробітку ґрунту та удобрення на особливості балансу вуглецю та азоту в чорноземах Лісостепу України та встановлено їх роль у секвестрації вуглецю в агроценозах. Встановлено, що критичний рівень співвідношення в удобренні C:N складає 10:1. Нижче цього рівня можуть відбуватися значні втрати азоту, що негативно впливає на ґрунт та довкілля. Велике співвідношення C:N призводить до втрати значної кількості вуглецю і посилення парникового ефекту. Результати модельного дослідження показують, що діапазон співвідношення, за якого проходить інтенсивне удобрення гумусових речовин може

коливатися від 12:1 до 30:1, тоді як оптимальним воно стає за 15-20:1 і навіть нижче, як у даному модельному досліді.

Мінімізація обробітку ґрунту і внесення органо-мінерального удобрення сприяє посиленню гумусово-акумулятивного процесу, збільшує кількість гумусу і лабільних органічних речовин (ЛОР), підвищує їх співвідношення в чорноземах типових. Тривале застосування безполицевого обробітку ґрунту і удобрення суттєво збільшує вміст гумусу, особливо у верхньому шарі у порівнянні з оранкою. Встановлена сильна кореляційна залежність між вмістом ЛОР у чорноземах типових і врожайністю озимої пшениці і кукурудзи на зерно з коефіцієнтами кореляції відповідно 0,83 і 0,85. За результатами досліджень видано монографію: Балаєв А.Д., Піковська О.В., Тонха О.Л., Трофименко П.І. Секвестрація вуглецю в чорноземах Лісостепу України : монографія. К.:Компринт, 2023. 168 с.

*У рамках виконання НДР 110/5-пр-2023 (науковий керівник доктор с.-г. наук Каленська С.М.).* проведено комплексні польові та лабораторні дослідження щодо вирішення проблеми продовольчої та енергетичної безпеки шляхом розробки та впровадження принципово нових підходів в рослинництві за глобальних кліматичних змін, за «потепління» планети, зростання емісії газів, ресурсної кризи шляхом комплексного вирішення цих проблем, за одночасно суттєвого зниження ресурсного забезпечення, можливо за ефективного використання природніх ресурсів рослин з різним типом фотосинтезу – С4 і С3. Відпрацьовувалися елементи технологій вирощування , оцінювання економічної та енергетичної ефективності технологій вирощування культур.

Створенні колекції малопоширених олійних культур за співпраці з Національним ботанічним садом ім. Гришка та науковими установами НААН України. На базі ННЛ «Демонстраційне колекційне поле» започатковано Національним університетом біоресурсів і природокористування України спільно з Національним еколого – натуралістичним центром учнівської молоді (НЕНЦ) МОН України та Київським обласним комунальним позашкільним навчальним закладом «Мала академія наук учнівської молоді» освітньо–науковий проєкт «Рослинне біорізноманіття України».

За результатами досліджень подано заявку на патент: Каленська С.М., Гончар Л.М., Гарбар Л.А., Борейко О.А. Спосіб вирощування гречки в умовах Правобережного Лісостепу. Науково – практичних рекомендацій «Експрес – методи визначення потенційної урожайності сільськогосподарських культур»; навчального посібника «Насіннезнавство»

У розрізі ініціативних тематик досліджень ведуться дослідження відповідно наукових напрямів викладачів та аспірантів, зокрема питання адаптивних технологій вирощування сільськогосподарських культур в умовах зміни клімату, проблеми емісією газів. Дослідження в цій площині виконуються через ініціативні НДР *«Адаптивність та продуктивність сортів вівса (Avena sativa L.) за вирощування в Правобережному Лісостепу України»* (наук. керівник проф. Каленська С.М.); *«Удосконалення елементів адаптивної технології вирощування високоолеїнового соняшника»* (наук. керівник доцент Юник А.В.); *«Продуктивність гороху озимого залежно від строку сівби та удобрення в умовах Правобережного Лісостепу України»* (наук. керівник проф. Новицька Н. В.); *«Інноваційні сортові технології вирощування квасолі в умовах Правобережного Лісостепу України»*(наук. керівник проф. Овчарук О. В.) *«Формування продуктивності гібридів кукурудзи залежно від удобрення та системи захисту»* (наук. керівник Каленська С.М.). У світових дослідженнях значна увага нині приділяється моделюванню процесів формування продуктивності сільськогосподарських культур. Доцент кафедри Гарбар Л. А. виконує НДР за ініціативною тематикою *«Моделювання урожайності сільськогосподарських культур за впливу чинників довкілля»*.

З питаннями ресурсозбереження та біологізації технологій вирощування пов'язані ініціативні тематики *«Продуктивність пшениці м'якої озимої за біологізації технології вирощування у Правобережному Лісостепу України»* під керівництвом проф. Каленської С.М.; *«Продуктивність кукурудзи за різного матеріально-ресурсного забезпечення технології вирощування»* - керівник доц. Мокрієнко В. А.; *«Ефективність застосування біологічних препаратів на посівах круп'яних культур в умовах Правобережного Лісостепу України»* під керівництвом доц. Гончар Л. М. ;

Значна увага в наукових дослідженнях приділяється введенню у виробництво малопоширених культур, які мають важливе значення для людини. Цим питанням присвяченні ініціативна НДР *«Оптимізація технології вирощування інулінвмісних культур для отримання сировини для потреб альтернативної енергетики»* під керівництвом асистента кафедри Мазуренко Б.О. , основна мета якої полягає в підвищенні продуктивності посівів інулін-вмісних культур (цикорію і топінамбуру) при оптимізації технології вирощування, а саме в напрямі управління трофічними процесами посівів. Старший викладач кафедри Карпенко Л. Д. досліджує *«Ефективність передпосівної обробки насіння лікарських рослин»* .

Спільно з УЛЯБП проводились дослідження за договірною тематикою по випробування нових видів добрив.

**У рамках виконання НДР, д/б № 110/13-пр-2022 (науковий керівник доцент Федосій І. О.).**

Проведено випробовування сортів батату (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.) різного походження Вінницький рожевий, Перпл, Ред Кумара, Джоржія Ред, Боніта, Порту Оранж, Хау Бей для свіжого споживання, переробки та сушіння показали, що найвищими адаптивними властивостями та високими господарсько-цінними показниками характеризувалися сорти Боніта, Хау Бей і Ред Кумара з товарною урожайністю 24,7-27,2 т/га з середньою масою кореневих бульб 229,5-246,8 г. Найвищу здатність до тривалого зберігання показали сорти Вінницький рожевий (контроль), Боніта, Ред Кумара. Решту сортів варто зберігати меншу кількість часу, для збереження гарних біохімічних показників. Розподіленням сортів, придатних для переробки безпосередньо після збирання або тривалого зберігання, можна сприяти розробці технології зберігання або переробки батату в Україні. Наприклад, сорти з високим вмістом цукрів Пурпл, Порту Оранж, Рубін Кароліни, що зумовлено їх генетичними особливостями, погано зберігаються протягом тривалого періоду, проте мають гарні показники відразу після збирання і завдяки цьому підходять для переробки, сушіння. Встановлено оптимальні строки і глибина висіву чуфи сорту Фараон за висаджування у I декаді травня на глибину 6, 9 см з врожайністю бульбочок 7,72 і 8,22 т/га.

Встановлено оптимальні технологічні параметри вирощування коренеплодів редьки лоба які забезпечили вищі якісні та смакові показники коренеплодів з товарною врожайністю 29,1-30,6 т/га, у сорту Трояндова та 31,5-39,7 т/га – у сорту Лебідка з середньою масою коренеплодів відповідно 208,6 та 246,2 г. Така ж закономірність встановлена і для сортів дайкону. Високу продуктивність рослин отримано у сортів за сівби 10 серпня з товарною врожайністю сортів Міновасі 49,2-52,4; Гулівер – 41,9-49,4 т/га з середньою масою відповідно 355,9-357,0 і 311,5-318,4 г. Більшу середню масу коренеплодів з високою товарністю і стійкістю проти капустяної мухи (11,5-13,4%) формували сорти ріпи за 1-2 строків сівби (I-II декада липня), за яких встановлена вища товарна врожайність у Пурпурлепоп – 22,0-23,1, Золота куля – 18,8-20,0 т/га з середньою масою коренеплодів, відповідно 209,5-212,8 та 187,5-193,5 г.

За результати досліджень отримано Свідоцтво № 230516 про державну реєстрацію сорту Кафедральна вігни спаржевої *Vigna unguiculata* (L) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.)

Verde. Номер і дата подання заявки 23493001 11.05.2023. Дата державної реєстрації 31.08.2023. Патент № 230332 на сорт Кафедральна вігни спаржевої *Vigna unguiculata* (L.) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.) Verde. Заявка Ме: 23493001 Дата пріоритету: 11.05.2023 р. Опубліковано монографії: Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. Вігна спаржева: вихідний колекційний матеріал і технології вирощування: Монографія. – К.: «ЦП «Компринт», 2023. – 223 с.; Жук О.Я., Федосій І.О., Волошина О.І., Сидоровав І.М., Сиворакша О.А. Капуста (головчасті і листкові види): Монографія. – К.: ЦП Компринт, 2022. – 294 с.; Bobos I., Fedosiy I., Komar O. CHARACTERS OF GROWING THE FENUGREEK GREENS (*Trigonella foenum-graecum*) FOR SPICES / Der Stand der Entwicklung von Wissenschaft und Technik im XXI Jahrhunderts: Innovative Technik, Informatik, Architektur, Physik und Mathematik, Medizin, Biologie und Ökologie, Landwirtschaft. Monografische Reihe «Europäische Wissenschaft». Buch 22. Teil 1. 2023. – 2,4 др. арк. <https://desymp.promonograph.org/index.php/sge/issue/view/sge22-01>.

Науково-виробничі рекомендації з вирощування вігни спаржевої (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. *iubip. ieiquipedalii* (L.) Verdc.)/ Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 51 с., з іл.; Науково-виробничі рекомендації з вирощування доліхоса (*Dolichos lablab* L.) для одержання зеленого горошку / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 32 с., з іл.; Науково-виробничі рекомендації з вирощування пажитника для отримання прянощів «грибна трава» / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 48 с., з іл.; Науково-виробничі рекомендації з вирощування тетрагонолобуса (*Tetragonolobus purpureus* Moench.) для отримання бобів лопаток / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 37 с., з іл.; Рекомендації з вирощування капусти савойської в Лісостепу України / Федосій І.О., Бобось І.М., Комар О.О., Седова О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 42 с., з іл.; Науково-виробничі рекомендації з вирощування пастернаку в умовах Правобережного Лісостепу України / Комар О.О., Хареба В.В., Федосій І.О., Бобось І.М. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 18 с.

#### **Наукові дослідження проводяться за 34 ініціативними тематиками:**

1. Тема НДР: «Продуктивність пшениці м'якої озимої за біологізації технології вирощування у Правобережному Лісостепу України». Науковий керівник – професор Каленська С. М. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
2. Тема НДР: «Формування продуктивності гібридів кукурудзи залежно від удобрення

та системи захисту». Науковий керівник – професор Каленська С. М. Строки виконання – 01.2021-12.2023.

3. Тема НДР: «Адаптивність та продуктивність сортів вівса (*Avena sativa* L.) за вирощування в Правобережному Лісостепу України». Науковий керівник – професор Каленська С. М. Строки виконання – 01.2021-12.2023.

4. Тема НДР: «Ефективність застосування біологічних препаратів на посівах круп'яних культур в умовах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – доцент Гончар Л. М. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

5. Тема НДР: «Моделювання урожайності сільськогосподарських культур за впливу чинників довкілля». Науковий керівник – доцент Гарбар Л. А. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

6. Тема НДР: «Продуктивність кукурудзи за різного матеріально–ресурсного забезпечення технології вирощування» Науковий керівник – доцент Мокрієнко В. А. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

7. Тема НДР: «Ефективність передпосівної обробки насіння лікарських рослин». Науковий керівник – доцент Карпенко Л. Д. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

8. Тема НДР: «Удосконалення елементів адаптивної технології вирощування високо олійного соняшника». Науковий керівник – доцент Юник А. В. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

9. Тема НДР: «Інноваційні сортові технології вирощування квасолі в умовах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – професор Овчарук О. В. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

10. Тема НДР: «Оптимізація технології вирощування інулін–вмісних культур для отримання сировини для потреб альтернативної енергетики» Науковий керівник – асистент Мазуренко Б. О. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

11. Тема НДР: «Продуктивність гороху озимого залежно від строку сівби та удобрення в умовах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – професор Новицька Н. В. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

12. Тема НДР: «Адаптивність гібридів соняшника до чинників довкілля». Науковий керівник – професор Новицька Н. В. Строки виконання – 01.2023-12.2027.

13. Тема НДР: «Формування продуктивності сої залежно від агротехнічних заходів в різних ґрунтово–кліматичних зонах України». Науковий керівник – професор Новицька Н. В. Строки виконання – 01.2023-12.2027.



14. Тема НДР: «Особливості вирощування кіноа (*Chenopodium quinoa*) в Правобережному Лісостепу України». Науковий керівник – професор Новицька Н. В. Строки виконання – 01.2023-12.2027.
15. Тема НДР: «Оцінка реакції гібридів соняшнику на умови вирощування». Науковий керівник – доцент Гарбар Л.А. Строки виконання – 01.2023-12.2027.
16. Тема НДР «Управління родючістю лучно–чорноземного ґрунту та продуктивністю польової сівозміни в Правобережному Лісостепу України» Керівник канд. с.–г. наук, доцент Грищенко О.В. Строки виконання – 01.2019-12.2025 рр.
17. Тема НДР «Вивчення біологічних показників родючості ґрунту та продуктивності ланки сівозміни залежно від систем землеробства в Правобережному Лісостепу України» Науковий керівник – доцент Рожко В.М. Строки виконання – 2020-2025 рр.
18. Тема НДР: «Дослідження особливостей біохімічного складу хмелепродуктів з метою оптимізації способів і режимів їх зберігання для ефективного використання у пивоварінні». Науковий керівник – доцент Бобер А.В. Строки виконання -01.2021-12.2025 рр.
19. Тема НДР: «Фізико–хімічні методи аналізу природних об'єктів та засобів хімізації сільського господарства. Науковий керівник – професор Ковшун Л.О. Строки виконання – 01.2021 – 12. 2023.
20. Тема НДР: «Практичні аспекти викладання хімії в вищих аграрних навчальних закладах України». Науковий керівник – професор Ковшун Л.О. Строки виконання – 01.2021 – 12.2023.
21. Тема НДР: «Аналіз та моделювання впливу фракційного складу на якісні показники зерна (насіння) різних культур». Науковий керівник – доцент Ящук Н.О. Строки виконання – 01.2021-12.2025.
22. Тема НДР: «Наукового обґрунтування і розробки екологічно безпечних технологій зберігання та переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Завадська О.В. Строки виконання – 01.2021-12.2025.
23. Тема НДР: «Оцінка якості зернових та пошук шляхів її поліпшення». Науковий керівник – доцент Насіковський В. А. Строки виконання – 01.2021-12.2025.
24. Тема НДР: «Удосконалення технології виробництва сушених овочів на основі підбору придатних сортів і гібридів та режимів і параметрів їх переробки». Науковий керівник – доцент Гунько С.М. Строки виконання – 01.2021-12.2025.
25. Тема НДР: «Моніторинг якості води різного господарського використання і

утилізація осадів забруднених водних об'єктів». Науковий керівник – професор Копілевич В.А. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

26. Тема НДР: «Обґрунтування та розроблення технологій вирощування нових овочевих культур». Науковий керівник – доцент Бобось І.М. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

27. Тема НДР: «Теоретичне обґрунтування удосконалення технологій післязбиральної доробки, зберігання і переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Войцехівський В.І. Строки виконання – 01.2021-12.2025.

28. Тема НДР: «Оцінка токсичності наночасток металів методами біотестування». Науковий керівник – доцент Кравченко О.О. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2025 р.

29. Тема НДР: «Удосконалення енергоощадних технологій вирощування кормових культур в основних та проміжних посівах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – доцент Свистунова І. М. Строки виконання: 01.2021 р.-12.2023 р.

30. Тема НДР: «Адаптивні властивості та продуктивність плодів культур і винограду на Київщині в умовах змін клімату». Науковий керівник: доктор філософії Гаврилюк О.С.. Строки виконання: 01.2021 р.-12.2025 р.

31. Тема НДР: «Добір і розмноження кращих місцевих форм волоського горіха в Лісостепу та Поліссі України». Науковий керівник – професор Меженський В.М. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2025 р.

32. Тема НДР: «Інноваційні методи діагностики живлення та агрохімічного забезпечення вирощування сільськогосподарських культур». Науковий керівник – доцент Бордюжа Н. П. Строки виконання – 01.2021 р. – 12.2025 р.

33. Тема НДР: „Оптимізація живлення сільськогосподарських культур за ресурсоощадних технологій вирощування.“ Науковий керівник – доцент Семенко Л.О. Строки виконання – 01.2021 р. – 12. 2025 р.

34. Тема НДР: «Використання нанофільтраційних методів для очищення водних розчинів від органічних сполук». Науковий керівник – доцент Кочкодан Ольга Дмитрівна. Строки виконання – 01.2022-12.2024.

## 8. ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ ТА НАУКОВО–ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ

### 8.1. Аспірантура та докторантура

При інституті ведеться підготовка спеціалістів вищої кваліфікації через аспірантуру і докторанту за спеціальністю «Агрономія», спеціалізаціями: загальне землеробство, гербологія, рослинництво, селекція і насінництво, агрохімія, агрогрунтознавство і агрофізика, мікробіологія. Спеціальностями «Хімія», «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство».

Освітня програма «Агрономія» – Доктор філософії (PHD), галузь знань – 20 Аграрні науки та продовольство, спеціальність – 201 Агрономія. Має зразковий рівень акредитації (А) НАЗЯВО.

Освітня програма «Хімія» – Доктор філософії (PHD), галузь знань – 10 Природничі науки, спеціальність – 102 Хімія. Має рівень акредитації (В) НАЗЯВО.

№	Назва ОНП	ПІБ здобувача	Форма навчання здобувача (ден./веч.; заочн.)	Умови навчання (державне замовлення/ контракт)	ПІБ наукового керівника
1	Агрономія	Козін Сергій Станіславович	вечірня	державне замовлення	Танчик С.П.
2	Агрономія	Чорнобай Володимир Андрійович	денна	державне замовлення	Танчик С.П.
3	Агрономія	Самозвон Віктор Анатолійович	вечірня	державне замовлення	Танчик С.П.
4	Агрономія	Павленко Володимир Васильович	денна	контракт	Танчик С.П.
5	Агрономія	Монолюк Генадій Дмитрович	денна	контракт	Танчик С.П.
6	Агрономія	Кобець Олександр Борисович	денна	державне замовлення	Центило Л.В.
7	Агрономія	Буряк Олександр Сергійович	вечірня	державне замовлення	Бабенко А.І.
8	Агрономія	Медвідь Сергій Миколайович	денна	контракт	Бабенко А.І.
9	Агрономія	Головченко В'ячеслав Анатолійович	денна	державне замовлення	Бабенко А.І.
10	Агрономія	Мірошник Сергій Федорович	вечірня	державне замовлення	Бабенко А.І.

11	Агрономія	Прокоф'єв Павло Сергійович	денна	державне замовлення	Павлов О.С.
12	Агрономія	Андрущенко Антон Сергійович	денна	державне замовлення	Павлов О.С.
13	Агрономія	Андрусик Павло Романович	денна	державне замовлення	Цюк О.А.
14	Агрономія	Гаврик Сергій Віталійович	денна	контракт	Цюк О.А.
15	Агрономія	Гуртовенко Владислав Олександрович	денна	державне замовлення	Цюк О.А.
16	Агрономія	Мазур Олександр Вікторович	денна	контракт	Цюк О.А.
17	Агрономія	Видай Андрій Юрійович	денна	контракт	Літвінов Д.В.
18	Агрономія	Кіндратенко Сергій Васильович	денна	контракт	Літвінов Д.В.
19	Агрономія	Кононенко Олексій Володимирович	денна	державне замовлення	Літвінов Д.В.
20	Агрономія	Павлова Яна Станіславівна	вечірня	державне замовлення	Літвінов Д.В.
21	Захист рослин	Устименко Антон Романович	вечірня	державне замовлення	Літвінов Д.В.
22	Агрономія	Гордіна Наталія Юріївна	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
23	Агрономія	Федів Роман Валерійович	вечірня	державне замовлення	Каленська С.М.
24	Агрономія	Сачок Роман Владиславович	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
25	Агрономія	Лукіячук Богдан Миколайович	денна	контракт	Каленська С.М.
26	Агрономія	Гнедов Костянтин Костянтинович	вечірня	державне замовлення	Овчарук О.В.
27	Агрономія	Рябко Михайло Володимирович	денна	контракт	Овчарук О.В.
28	Агрономія	Скіба Іван Володимирович	денна	контракт	Мокрієнко В.А.
29	Агрономія	Корнієнко Тарас Миколайович	денна	державне замовлення	Мокрієнко В.А.
30	Агрономія	Пащенко Вадим Михайлович	денна	контракт	Мокрієнко В.А.
31	Агрономія	Лемешик Анна Вікторівна	денна	державне замовлення	Новицька Н.В.
32	Агрономія	Міщук Андрій Ігорович	денна	контракт	Новицька Н.В.
33	Агрономія	Рудько Віктор Олександрович	денна	контракт	Новицька Н.В.
	Агрономія	Загородній Олег	вечірня	державне	Новицька

34		Вікторович		замовлення	Н.В.
35	Агрономія	Сухіна Денис Володимирович	вечірня	державне замовлення	Новицька Н.В.
36	Агрономія	Аврамчук Віталій Іванович	денна	державне замовлення	Гарбар Л.А.
37	Агрономія	Васьківський Богдан Сергійович	денна	державне замовлення	Гарбар Л.А.
38	Агрономія	Ванджура Максим Вікторович	вечірня	державне замовлення	Гарбар Л.А.
39	Агрономія	Павленко Михайло Петрович	денна	державне замовлення	Коваленко В.П.
40	Агрономія	Одосій Олександр Васильович			Коваленко В.П.
41	Агрономія	Науменко Андрій Петрович	денна	контракт	Коваленко В.П.
42	Агрономія	Зятковський Володимир Ігорович	денна	контракт	Коваленко В.П.
43	Агрономія	Петричук Сергій Володимирович	денна	контракт	Коваленко В.П.
44	Агрономія	Попович Сергій Юрійович	денна	контракт	Вишнівський П.С.
45	Агрономія	Скрипник Віталій Анатолійович	денна	контракт	Бачинський О.В.
46	Агрономія	Антоненко Олександр Олександрович	денна	контракт	Бачинський О.В.
47	Агрономія	Місюра Олексій Ігорович	денна	контракт	Рахметов Д.Б.
48	Агрономія	Дерев'янка Олександр Станіславович	вечірня	державне замовлення	Тонха О.Л.
49	Агрономія	Хоменко Тетяна Олексіївна	вечірня	державне замовлення	Тонха О.Л.
50	Агрономія	Томашевський Роман Сергійович	денна	державне замовлення	Тонха О.Л.
51	Агрономія	Швець Галина Василівна	вечірня	державне замовлення	Баласв А.Д.
52	Агрономія	Нагорна Ольга Віталіївна	вечірня	державне замовлення	Баласв А.Д.
53	Агрономія	Чорноіван Володимир Олександрович	денна	контракт	Баласв А.Д.
54	Агрономія	Алексеева Валерія Олексіївна	денна	державне замовлення	Баласв А.Д.
55	Агрономія	Гончар Михайло Григорович	денна	контракт	Баласв А.Д.
56	Агрономія	Нідзів Костянтин Олександрович	денна	контракт	Ярош А.В.

57	Агрономія	Зозуля Віталій Леонідович	денна	державне замовлення	Булигін С.Ю.
58	Агрономія	Лайтер Віктор Іванович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
59	Агрономія	Матвієнко Ярослав Олегович	заочно	державне замовлення	Забалуєв В.О.
60	Агрономія	Месеча Андрій Васильович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
61	Агрономія	Залюбовський Артем Сергійович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
62	Агрономія	Андрійчук Віктор Леонідович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
63	Агрономія	Поліщук Ярослав Леонідович	вечірня	державне замовлення	Носенко В.Г.
64	Агрономія	Тонха Олег Євгенович	денна	контракт	Бикін А.В.
65	Агрономія	Кудря Олександр Юрійович	денна	контракт	Бикін А.В.
66	Агрономія	Іваницький Євгеній Петрович	денна	контракт	Пасічник Н.А.
67	Агрономія	Бурка Юрій Іванович	денна	державне замовлення	Лопушняк В.І.
68	Агрономія	Гордієнко Людмила Олександрівна	денна	державне замовлення	Лопушняк В.І.
69	Агрономія	Прицепов Віталій Вікторович	денна	контракт	Лопушняк В.І.
70	Агрономія	Оксюкевич Михайло Романович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
71	Агрономія	В'юник Андрій Віталійович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
72	Агрономія	Пшенишний Сергій Юрійович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
73	Агрономія	Кіроянц Мідія Олегівна	денна	контракт	Патика М.В.
77	Агрономія	Веретюк Сергій Вікторович	денна	контракт	Патика М.В.
75	Агрономія	Шпакович Ірина Валентинівна	денна	державне замовлення	Ковалишина Г.М.
76	Агрономія	Прудніков Віталій Петрович	денна	контракт	Ковалишина Г.М.
77	Агрономія	Пилипенко Сергій Володимирович	денна	контракт	Ковалишина Г.М.
78	Агрономія	Придатко Валерій Володимирович	денна	контракт	Ковалишина Г.М.
79	Агрономія	Раков Андрій Юрійович	вечірня	державне замовлення	Дмитренко Ю.М.
80	Агрономія	Стешенко Борис Миколайович	денна	контракт	Макарчук О.С.

81	Агрономія	Бабич Максим Васильович	денна	контракт	Федосій І.О.
82	Агрономія	Куценко Олександр Ігорович	денна	державне замовлення	Хареба О.В.
83	Агрономія	Головатюк Максим Васильович	вечірня	державне замовлення	Цизь О.М.
84	Агрономія	Васьківський Вадим Валентинович	денна	контракт	Цизь О.М.
85	Хімія	Гаць Анастасія Костянтинівна	денна	державне замовлення	Копілевич В.А.
86	Хімія	Чоботар В'ячеслав Васильович	вечірня	державне замовлення	Копілевич В.А.
87	Хімія	Гречанюк Максим Олександрович	денна	державне замовлення	Максін В.І.
88	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Ковальчук Сергій Петрович	вечірня	державне замовлення	Меженський В.М.
89	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Галінський Василь Володимирович	денна	контракт	Меженський В.М.
90	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Пицолка Дмитро Васильович	денна	контракт	Меженський В.М.
91	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Книш Тарас Ігорович	Денна	Державне замовлення	Шевчук Л.М.
92	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Євпак Олександр Володимирович	денна	контракт	Шевчук Л.М.
93	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Павликовський Крістіан Воломирович	денна	контракт	Мазур Б.М.
94	Садівництво плодоовочівництво та виноградарство	Романенко Володимир Васильович	денна	державне замовлення	Мазур Б.М.
Навчання завершилося у 2023 р.					
1	Агрономія	Вейлер Сергій Сергійович	денна	державне замовлення	Демидась Г.І.
2	Агрономія	Шило Сергій Леонідович	денна	державне замовлення	Центило Л.В.
3	Агрономія	Гордина Олена Юрійвна	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
4	Агрономія	Гончар Анастасія Миколаївна	денна	державне замовлення	Тонха О.Л.
5	Хімія	Бобунов Олександр Юрійович	денна	державне замовлення	Ковшун Л.О.

## 8.2. Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій

Функціонує 2 спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (наук: Д **26.004.10** за спеціальностями 06.01.04 «Агрохімія» та 06.01.09 «Рослинництво» строком до 06 червня 2025 року; Д **26.004.04** за спеціальностями 06.01.01 «Загальне землеробство» та 06.01.03 «Агрогрунтознавство і агрофізика» строком до 06 червня 2025 року.

*Захищені дисертації у 2023 р.:*

### Разові спеціалізовані ради

1. Спряжка Роман Олегович (<https://nubip.edu.ua/node/128217>);
2. Говенько Роман Володимирович (<https://nubip.edu.ua/node/128210>).

## 9. НАУКОВО–ДОСЛІДНА РОБОТА СТУДЕНТІВ

У виконанні науково–дослідних робіт активну участь приймають студенти освітньо–кваліфікаційних рівнів „Бакалавр” і „Магістр” (дослідницької та виробничої спеціалізації).

Кількість студентів, які брали участь у виконанні наукових досліджень – **51**

з них:

З оплатою праці:

- за рахунок загального фонду - 9;
- за рахунок спеціального фонду

Без оплати праці – **42**

**Кількість студентів, які приймають участь у виконанні НДР**

Назва теми	Кількість студентів, які приймають участь у виконанні НДР, чол.
<b>110/5-пр-2023</b> «Стале виробництво продукції рослинництва для забезпечення продовольчої, енергетичної безпеки за ефективного використання природних ресурсів». Науковий керівник – професор Каленська С.М.	3
<b>110/11-пр-2023</b> Управління біологічною активністю і органічною речовиною для підвищення продуктивності чорноземів Лісостепу України за зміни клімату. Науковий керівник – професор Тонха О. Л.	4
<b>110/13-пр-2022</b> «Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур». Науковий керівник – доцент	2



Федосій І.О.	
<b>110/7-пр-2022</b> «Азотно–вуглецевий баланс як основа секвестрації вуглецю в чорноземах Лісостепу України». Науковий керівник – професор Балаєв А.Д.	2
Тема НДР: «Адаптивність та продуктивність сортів вівса ( <i>Avena sativa</i> L.) за вирощування в Правобережному Лісостепу України». Науковий керівник – професор Каленська С. М.	1
Тема НДР: «Ефективність застосування біологічних препаратів на посівах круп'яних культур в умовах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – доцент Гончар Л. М.	1
Тема НДР: «Продуктивність кукурудзи за різного матеріально–ресурсного забезпечення технології вирощування» Науковий керівник – доцент Мокрієнко В. А.	1
Тема НДР: «Фізико–хімічні методи аналізу природних об'єктів та засобів хімізації сільського господарства. Науковий керівник – професор Ковшун Л.О.	2
Тема НДР «Управління родючістю лучно–чорноземного ґрунту та продуктивністю польової сівозміни в Правобережному Лісостепу України» Керівник канд. с.–г. наук, доцент Грищенко О.В.	4
Тема НДР «Вивчення біологічних показників родючості ґрунту та продуктивності ланки сівозміни залежно від систем землеробства в Правобережному Лісостепу України» Науковий керівник – доцент Рожко В.М.	2
Тема НДР: «Аналіз та моделювання впливу фракційного складу на якісні показники зерна (насіння) різних культур». Науковий керівник – доцент Ящук Н.О.	2
Тема НДР: «Наукового обґрунтування і розробки екологічно безпечних технологій зберігання та переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Завадська О.В.	2
Тема НДР: «Теоретичне обґрунтування удосконалення технологій післязбиральної доробки, зберігання і переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Войцехівський В.І.	1
Тема НДР: «Оцінка токсичності наночасток металів методами біотестування». Науковий керівник – старший викладач Кравченко О.О.	2
Тема НДР: «Обґрунтування та розроблення інноваційних технологій вирощування нових овочевих культур». Науковий керівник – доцент Бобось І.М.	2
Тема НДР: «Адаптивні властивостей та продуктивність плодів культур і винограду на Київщині в умовах змін клімату». Науковий керівник: доктор філософії Гаврилюк О.С..	5
Тема НДР: «Інноваційні методи діагностики живлення та агрохімічного забезпечення вирощування сільськогосподарських культур». Науковий керівник – доцент Бордюжа Н. П.	7
Тема НДР: „Оптимізація живлення сільськогосподарських культур за ресурсоощадних технологій вирощування.“ Науковий керівник – доцент Семенко Л.О.	8

Кількість студентських наукових гуртків та загальна кількість студентів, що брали в них участь. Зазначити посилання на WEB-сторінку кожного студентського наукового гуртка.

Кількість студентських наукових гуртків становить **26**. Загальна кількість студентів, що брали в них участь - **512 студентів**

№	Назва гуртка	Керівник	Кількість студентів	Посилання
1.	Зелена хімія	Солод Н.В.	11	<a href="https://nubip.edu.ua/node/23073">https://nubip.edu.ua/node/23073</a>
2	Органічна хімія в сільському господарстві	Кротенко В.В.	13	<a href="https://nubip.edu.ua/node/108706">https://nubip.edu.ua/node/108706</a>
3	Органічна та біоорганічна хімія	Хижан О.І.	10	<a href="https://nubip.edu.ua/node/53228">https://nubip.edu.ua/node/53228</a>
4	Антиоксиданти в харчовій промисловості	Хижан О.І.	9	<a href="https://nubip.edu.ua/node/126532">https://nubip.edu.ua/node/126532</a>
5	Озон. Сучасні синтези біологічно активних речовин	Галстян А.Г.	10	<a href="https://nubip.edu.ua/node/132711">https://nubip.edu.ua/node/132711</a>
6	Електрохімічні системи	Жила Р.С.	10	<a href="https://nubip.edu.ua/node/23075">https://nubip.edu.ua/node/23075</a>
7	Метали та полімери в машинобудуванні	Жила Р.С.	10	<a href="https://nubip.edu.ua/node/23142">https://nubip.edu.ua/node/23142</a>
8	Овочівник	Седова О.О.	15	<a href="https://nubip.edu.ua/node/24720">https://nubip.edu.ua/node/24720</a>
9	Технолог	Ящук Н.О.	54	<a href="https://nubip.edu.ua/node/22804">https://nubip.edu.ua/node/22804</a>
10	Малопоширені кормові культури	Бурко Л.М.	21	<a href="https://nubip.edu.ua/node/132451">https://nubip.edu.ua/node/132451</a>
11	Насіннезнавець	Новицька Н.В.	9	<a href="https://nubip.edu.ua/node/132449">https://nubip.edu.ua/node/132449</a>
12	Землероб	Косолап М.П.	23	<a href="https://nubip.edu.ua/node/26688">https://nubip.edu.ua/node/26688</a>
13	Лікарські та нетрадиційні культури	Карпенко Л.Д.	10	<a href="https://nubip.edu.ua/node/24404">https://nubip.edu.ua/node/24404</a>
14	Інновації в рослинництві	Мокрієнко В.А.	12	<a href="https://nubip.edu.ua/node/91759">https://nubip.edu.ua/node/91759</a>
15	Симиренківець	Шевчук Н.В., Гаврилюк О.С.	25	<a href="https://nubip.edu.ua/node/27932">https://nubip.edu.ua/node/27932</a>
16	Інноваційні технології в кормовиробництві	Свистунова І.В.	15	<a href="https://nubip.edu.ua/node/22327">https://nubip.edu.ua/node/22327</a>
17	Ґрунтознавець	Бережнюк М.Ф.	25	<a href="https://nubip.edu.ua/node/1232/8">https://nubip.edu.ua/node/1232/8</a>
18	Агрохімічний гурток	Семенко Л.О.	15	<a href="https://nubip.edu.ua/node/118399">https://nubip.edu.ua/node/118399</a>

19	Управління якістю продукції рослинництва в сучасних технологіях	Бордюжа Н.П.	21	<a href="https://nubip.edu.ua/node/118398">https://nubip.edu.ua/node/118398</a>
20	Селекціонер генетик	Жемойда В.Л.	64	<a href="https://nubip.edu.ua/node/21496">https://nubip.edu.ua/node/21496</a>
21	Біологія мікроорганізмів	Феделеш – Гладинець М.І.	32	<a href="https://nubip.edu.ua/node/91934">https://nubip.edu.ua/node/91934</a>
22	Аналіз питної води	Галімова В.М.	12	<a href="https://bioneorganikanules.wixsite.com/mysite">https://bioneorganikanules.wixsite.com/mysite</a>
23	Меліоратор	Ярош А.В.	26	<a href="https://nubip.edu.ua/node/137249">https://nubip.edu.ua/node/137249</a>
24	Хімічна олімпіада	Кравченко О.О., Прокопчук Н.М.	14	<a href="https://nubip.edu.ua/node/45471">https://nubip.edu.ua/node/45471</a>
25	Добавки, мікроелементи та пробіотики	Кравченко О.О.	16	<a href="https://nubip.edu.ua/node/91969">https://nubip.edu.ua/node/91969</a>
26	Дистанційні технології в рослинництві	Овчарук О.В.	30	<a href="https://nubip.edu.ua/node/132447">https://nubip.edu.ua/node/132447</a>

За результатами XII "Фестивалю студентської науки - 2023" науковий гурток "Технолог" кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика зайняв 2 місце в університеті.

**Відомості про студентів, які мали у звітному році наукові публікації, з них статті у співавторстві та статті, опубліковані студентами самостійно:**

1. Litvinov, D., & Olefirenko, O. (2023). Assessment of the tillage impact on soybean productivity . Plant and Soil Science, 14(3), 75-83. <https://doi.org/10.31548/plant3.2023.75>  
Олефіренко Олександр, магістр 2 року навчання, стаття в журналі Plant and Soil Science
2. Kucher L., Denisyuk V.(маістр) et. al. Dynamics of the content of mobile humic substances in a typical chernozem using different technologies for growing crops. Colloquium-journal. Poland. 10 (169), 2023. 19-22. <https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2023/04/Colloquium-journal-2023-169-1.pdf>
3. Kucher L., Denisyuk V.(маістр) et. al. Changes in the content of mobile humic substances in the typical chernozem of the Forest-Steppe of Ukraine with the introduction of straw and mineral fertilizers. Colloquium-journal. Poland. 2023. 14 (173). 46-48. <https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2023/05/Colloquium-journal-2023-173-1>.
4. Kucher L., Denisyuk V. (маістр) et. al. Influence of soil cultivation methods on the content of mobile humic substances in typical chernozem against the background of organic

- fertilizers. Colloquium-journal. Poland. 15 (174), 2023. 68-79. <https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2023/05/Colloquium-journal-2023-174-1.pdf>
5. Вплив густоти рослин на формування кореневих бульб сортів батату, Чижик А.О., студентка 4 курсу, Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., сел. Селекційне Харківської обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2023. с. 35-39.
  6. Господарсько-біологічна оцінка сортів батату, Чижик А.О., студентка 4 курсу, Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023», 2 березня 2023 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2023. Т. 2. С. 41-45.
  7. Продуктивність сортів васильків справжніх для свіжого споживання, Ярмоленко Н.А., Маг 1 року, Матеріали IX Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023», 28 лютого - 1 березня 2023 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2023. Т. 2. С. 36-39.
  8. Formation of a complex of polyphenols in fruits common late varieties of apple grown in the conditions of Forest-steppe of Ukraine. Baranovskyi O. (магістр2 року). Colloquium-journal. Poland. 9
  9. Nutritional and biological value and quality of multicomponent canned vegetable salads. Riapov R. (магістр2 року). Colloquium-journal. Poland. 12
  10. Biological value of jam from fruit actinidia. Baranovskyi O. (магістр2 року). Colloquium-journal. Poland. 14
  11. Formation of protein potential in grain of medium corn hybrids. Kirichenko D. (студ 4 курсу). Colloquium-journal. Poland. 15
  12. Quality, biological value and productivity of sweet pepper of early varieties as the basis of competitiveness. Zahliada A. (студ 4 курсу). Colloquium-journal. Poland. 17.
  13. Comparative characteristics of the biological value of the fruits of some berry cultures. Zahliada A. (студ 4 курсу). Colloquium-journal. Poland. 19.
  14. Influence of abiotic factors on the formation of a complex of valuable nutrients of strawberry berries. Iliashenko A. (студ. 3 курсу). Colloquium-journal. Poland. 19
  15. Svystunova I., Rak O., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Vaskivska S. Productivity of legume-cereal grass mixtures for green forage and its dependence on cultivation

technology in the conditions of the forest steppe of the right bank. Colloquium-journal. Poland. 10 (169), 2023. 22-25.

16. Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Puiu V., Kostenko N. Influence of sowing time and variety on the time of arrival of green forage from triticale in the spring-summer period. Colloquium-journal. Poland. 2023. 14 (173). 49-52.

17. Svystunova I., Musiienko V., Prorochenko S., Poltoretskyi S., Shuvar A., Kondratenko N. Influence of technological factors of growing on the chemical composition of perennial legume-cereal. Colloquium-journal. Poland. 2023. 20 (179): 15-18.

18. Svystunova I., Levenko M., Mizerna N., Matus V. The influence of technological growing measures on the formation of the harvest of meadow grass. Colloquium-journal. Poland. 2023. 23 (182). 54-56.

19. Svystunova I., Prorochenko S., Krysko L., Poltoretskyi S., Shuvar A., Senyk I. Influence of technological growing factors on feed value and energy intensity of grass of alfalfacereal grass mixtures. Colloquium-journal. Poland. 2023. 27 (186). 81-84.

**Кількість студентів-учасників всеукраїнських та міжнародних конкурсів студентських наукових робіт, з них переможці всеукраїнських та міжнародних конкурсів**

**Всього – 5**

**Переможців – Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт (I тур)**

1. Мокрієнко В.В., Ільченко К.О., наук. керівник – к. с.-г. н. Антал Т. М. «Підбір гібридів кукурудзи за індексом його ефективності продуктивності» із галузі знань «Агрономія» – 98 балів – I місце;

2. Омельчук С.В., наук. керівник – д. с.-г. н. Ковалишина Г.М. «Оптимізація методики прискореної передачі цінних господарських ознак у батьківські компоненти гібридів ріпаку ярого» з галузі знань «Агрономія» – 97 балів – II місце;

3. Чижик А., наук. керівник – к. с.-г. н. Бобось І.М. «Вплив елементів технології вирощування на продуктивність батату» з галузі знань «Агрономія» – 92 бали – III місце

4. Ковпак Я.О. 2 курс СТ, учасник всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Кількість студентів АБФ НУБіП України, які виступили у звітному році з доповідями на конференціях міжнародного, галузевого та міжгалузевого рівнів – **163**

Назва конференції	Місце проведення конференції	Назва організації, на базі якої проводилась конференція	Дата проведення	Кількість учасників	Ступінь диплома (у разі отримання)
Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу присвяченої 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України Секція 2. Післявоєнне відновлення розливних ресурсів та екологічна безпека країни	Україна, Київ	НУБіП України	22 травня 2023 р.	3	Сертифікати
“PLANTA+. НАУКА. ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: IV Науково-практична конференція з міжнародною участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки Національного медичного університету імені О.О. Богомольця	м.Київ	Національний медичний університет імені О.О. Богомольця	20 лютого 2023 р.	1	Сертифікати
Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України	сmt Чабани	УЛЯБІ АПК НУБіП України	2 жовтня 2023 р	2	Сертифікати
Тенденції та виклики сучасної аграрної науки: теорія і практика. Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	НУБіП України М. Київ	НУБіП України М. Київ	26 жовтня 2023 р.	2	Сертифікати
VI міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах»	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня 2023 р.	1	Сертифікати
VII Міжнародна науково-практична конференція: Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути, Чернігівська обл.	ДС «Маяк» ІОБ НААН	2 березня 2023 р.	1	Сертифікати
IX Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»):	с. Крути, Чернігів. обл.	ДС «Маяк» ІОБ НААН		9	Сертифікати

Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку			28 лютого – 1 березня 2023 р.		
XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	с. Центральне	НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, М-во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин.	21 квітня 2023р.,	19	Сертифікати
V Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку»	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	3 березня 2023 р.	5	Сертифікати
VII Міжнародна науково-практична конференція «Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння»	с. Крути, Чернігів. обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	2 березня 2023 р.	11	Сертифікати
IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку» присвяченої видатним вченим Васильківському С.П. і Молоцькому М.Я. – засновникам наукової школи з селекції та насінництва пшениці і картоплі	м. Біла Церква	Білоцерківський національний аграрний університет	30 березня 2023 р.	2	Сертифікати
Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань.	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2023 р.	12	Сертифікати
Міжнародна наукова інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів «Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату»	м. Дніпро	ДУ ІЗК НААН України	(16-17 березня). 2023 р.	18	Сертифікати
VI Міжнародна науково-практична конференція «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти».	м. Київ:	Науково-методичний центр ВФПО,	(15 березня) 2023 р.	3	Сертифікати
VI міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні і практичні	сел. Селекційне	Інститут овочівництва і	25 травня 2023 р.	12	Сертифікати

аспекти розвитку галузі «Овочівництва в сучасних умовах»	Харківської обл.	баштанництва НААН			
Міжнародна науково-практична конференція Міжнародного форуму «Продовольча безпека України в умовах війни і післявоєнного відновлення: глобальні та національні виміри».	м. Миколаїв	МНАУ	01-02 червня 2023 р.	1	Сертифікати
PLANTA+. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: мат. IV Наук.-практ. конф. з міжн. участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки НМУ ім. О.О. Богомольця (р.).	м. Київ	НМУ ім. О.О. Богомольця	20.02.23	2	Сертифікати
V Міжн.наук.-практ. онлайн конф.: «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни», присвячену 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	м. Київ	НУБіП України	25-27.10.23	2	Сертифікати
Міжн. наук.-практ. конф., секція 2: Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	м. Київ	НУБіП	25 трав. 2023 р.	3	Сертифікати
Міжнародна науково-практична конференція «Промисловість та крафт для HoReCa в туризмі: досвід, проблеми, інновації»	м. Київ	Національний університет харчових технологій	23-24 травня, 2023 р.	1	Сертифікати
Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти «МОЛОДЬ – АГРАРНИЙ НАУЦІ І ВИРОБНИЦТВУ»	м. Біла церква	Білоцерківський національний аграрний університет	14.04.2023	1	Сертифікат
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу» присвяченої 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України	м. Київ	НУБіП	25.05.2023	22	Сертифікати
XIV International Scientific and Practical Conference «The philosophical and attitudinal underpinning of scientific methods»	Lublin, Poland	«InterSci»	April 03 – 04, 2023	5	Сертифікати
X Міжнародна науково-практична конференція «INNOVATIONS AND PROSPECTS IN MODERN SCIENCE»	Стокгольм, Швеція	«InterSci»	25-27.09.2023	4	Сертифікати
II Міжнародна науково-практична конференція «Topical aspects of modern	Токіо, Японія	«InterSci»	26-28.10.2023	4	Сертифікати



scientific research»					
III Міжнародна науково-практична конференція «Current challenges of science and education»	Берлін, Німеччина	«InterSci»	13-15.11.2023	3	Сертифікати
III Міжнародна науково-практична конференція «Global science: prospects and innovations»	Ліверпуль, Великобританія	«InterSci»	2-4.11.2023	3	Сертифікати
I Міжнародна науково-практична конференція «Topical aspects of modern scientific research»	Токіо, Японія	«InterSci»	28-30.09.2023	3	Сертифікати
V Міжнародна науково-практична конференція «Progressive research in the modern world»	м. Бостон, США	«InterSci»	1-3.02.2023	2	Сертифікати
XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці ім. В. М. Ремесла	21.04.2023	2	Сертифікати
«Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни.	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	25.05.2023	4	Сертифікати
VI інтернет-конференція молодих учених «Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту»	м. Київ	УІЕСР, СГІ	7.09.2023	1	Сертифікат

**10. СПІВРОБІТНИЦТВО З НАУКОВИМИ УСТАНОВАМИ НАН УКРАЇНИ, НААН УКРАЇНИ, КИЇВСЬКОЮ МІСЬКОЮ ДЕРЖАВНОЮ АДМІНІСТРАЦІЄЮ, ОБЛАСНИМИ ДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЯМИ, НАУКОВИМИ ЦЕНТРАМИ, НАВЧАЛЬНИМИ ЗАКЛАДАМИ, ВИРОБНИЧИМИ СТРУКТУРАМИ ТОЩО**

1. Договір про науково–технічне співробітництво з Черкаською державною сільськогосподарською станцією ННЦ «Інститут землеробства НААН України».
2. Договір про науково–технічне співробітництво з Інститутом захисту рослин НААН.
3. Договір про науково–технічне співробітництво з селекційно–генетичним інститутом НААН України, м. Одеса.

4. Договір про науково–технічне співробітництво з Миронівським інститутом пшениць ім. В.М. Ремесла НААН України.
5. Договір про науково–технічне співробітництво з НЦГРР України, м. Харків.
6. Договір про науково–технічне співробітництво з Українським інститутом експертизи сортів рослин України.
7. Договір про науково–технічне співробітництво з Інститутом неорганічної хімії НАНУ.
8. Договір про науково–технічне співробітництво з Інститутом хімії поверхні НАНУ.
9. Договір про науково–технічне співробітництво з Інститутом колоїдної хімії та хімії води НАНУ.
10. Договір про науково–технічне співробітництво з Національним університетом харчових технологій, м. Київ.
11. Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН України;
12. Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського;
13. Інститут фізіології рослин і генетики;
14. Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України;
15. Селекційно–генетичний інститут –
16. Інститут рослинництва ім . В.Я. Юр'єва;
17. Інститут садівництва НААН України;
18. Національний ботанічний сад імені М.М. Гришка НААН України;
19. Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН України;
20. Інститут картоплярства НААН України;
21. Заключені договори про стратегічне партнерство з Агрокорпорацією «Степова» та агрофірмою «Колос».
22. Договір про науково–технічне співробітництво з компанією DroneUA.
23. Ізраїльський інститут океанографічних і лімнологічних досліджень (Ізраїль);
24. Техніон (Ізраїль);
25. Університет Редінга (Великобританія).

## 11. НАУКОВО–ІННОВАЦІЙНА ТА ІНФОРМАЦІЙНО– КОНСУЛЬТАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Кафедра	Керівник теми	Надійшло коштів, грн
Кафедра землеробства та гербології	Танчик С.П.	1973439,90
Кафедра ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикули	Тонха О.Л.	3811967,95
Кафедра рослинництва	Коваленко В.П.	300000,00
Кафедра аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води	Лаврик Р.В.	5732,00
Всього		<b>6091139,85</b>

## 12. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ТА НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВОГО СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ НУБІП УКРАЇНИ НА 2023 Р.

### Основні проблеми:

1. Розширення наукових тематик кафедр факультету шляхом підготовки якісних проектів науково-дослідних робіт в галузі агрономії, садівництва та виноградарства, хімії;
2. Залучення коштів до спеціального фонду за рахунок надходжень від госпрозрахункових підрозділів;
3. Поліпшення якісного складу викладачів, збільшення кількості викладачів, які вільно володіють іноземними мовами та мають публікації у виданнях Web of Science, Scopus;
4. Активізація роботи колективу на здобуття Державних, галузевих та іменних премій;
5. Проблема кадрового складу молодих вчених факультету.
6. Поглиблення та розширення співпраці із зарубіжними університетами-партнерами.
7. Активізація пошуку та отримання наукових міжнародних грантів за європейськими програмами Горизонт Європа, Ерасмус+, НАТО «Наука заради миру та безпеки».
8. Відсутність малогабаритної сільськогосподарської техніки для закладання,

та проведення польових досліджень у стаціонарних дослідах.

### **Основні напрями діяльності :**

- Закономірності адсорбції сумішей поверхнево–активних речовин із водних розчинів гідрофобними вуглецевими сорбентами;
- Лабільні органічні речовини як основа родючості чорноземів і продуктивності агроценозів;
- Створення вихідного матеріалу, його паспортизація при селекції на адаптивність кукурудзи, ріпаків, пшениці м'якої та люцерни;
- Розвиток теоретико–методологічних основ лабораторного контролю для виробництва безпечної продукції рослинництва;
- Управління формуванням продуктивності польових культур за поліфункціональної дії хелатних нанодобрив;
- Розроблення заходів управління факторами життя та продуктивністю культур за зберігаючого землеробства;
- Декарбонізація землеробства;
- Еколого–економічне обґрунтування засобів захисту сільськогосподарських культур від шкідливих організмів;
- Мінімізація обробітку ґрунту (no–till, mini–till, strip–till, verti–till)
- Трансформація ґрунтів Лісостепу України та розробка новітньої концепції сталого землекористування;
- Розробка та впровадження інноваційних технологій в садівництві, овочівництві та закритому ґрунті;
- Біоенергетика.

### **13. МАТЕРІАЛИ, ПІДГОТОВЛЕНІ У 2023 Р. ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ЗАВЕРШЕНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

У 2023 підготовлені проміжні та заключні звіти за НДР.

Опубліковано:

1. Балаєв А.Д., Піковська О.В., Тонха О.Л., Трофименко П.І. Секвестрація вуглецю в чорноземах Лісостепу України : монографія. К.:Компринт, 2023. 168 с.

2. Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. Вігна спаржева: вихідний колекційний матеріал і технології вирощування: Монографія. – К.: «ЦП «Компринт», 2023. – 223 с.
3. Жук О.Я., Федосій І.О., Волошина О.І., Сидоровав І.М., Сиворакша О.А. Капуста (головчасті і листкові види): Монографія. – К.: ЦП Компринт, 2022. – 294 с.
4. Bobos I., Fedosiy I., Komar O. CHARACTERS OF GROWING THE FENUGREEK GREENS (*Trigonella foenum-graecum*) FOR SPICES / Der Stand der Entwicklung von Wissenschaft und Technik im XXI Jahrhunderts: Innovative Technik, Informatik, Architektur, Physik und Mathematik, Medizin, Biologie und Ökologie, Landwirtschaft. Monografische Reihe «Europäische Wissenschaft». Buch 22. Teil 1. 2023. – 2,4 др. арк. <https://desymp.promonograph.org/index.php/sge/issue/view/sge22-01>
5. Науково-виробничі рекомендації з вирощування вігни спаржевої (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. *iubip. ieiquipedalii* (L.) Verdc.)/ Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 51 с., з іл.
6. Науково-виробничі рекомендації з вирощування доліхоса (*Dolichos lablab* L.) для одержання зеленого горошку / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 32 с., з іл.
7. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пажитника для отримання прянощів «грибна трава» / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 48 с., з іл.
8. Науково-виробничі рекомендації з вирощування тетрагонолобуса (*Tetragonolobus purpureus* Moench.) для отримання бобів лопаток / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 37 с., з іл.
9. Рекомендації з вирощування капусти савойської в Лісостепу України / Федосій І.О., Бобось І.М., Комар О.О., Седова О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 42 с., з іл.
10. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пастернаку в умовах Правобережного Лісостепу України / Комар О.О., Хареба В.В., Федосій І.О., Бобось І.М. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 18 с.

#### **14. НАУКОВІ РОЗРОБКИ, ВПРОВАДЖЕНІ У ВИРОБНИЦТВО У 2023 Р.**

1. Назва науково-технічної розробки: **«Сорт вігни спаржевої Кафедральна»**  
Розробник (кафедра): овочівництва і закритого ґрунту

Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ТОВ «СІДС ЕКСПОРТ (бюджетні кошти)

Опис та характеристика розробки: Виробництво сорту для одержання недостиглих ніжних бобів лопаток довжиною до 25-35 см, які довго не втрачають товарних властивостей. Для сорту характерна висока посухо-, жаро- і солестійкість та стійкість проти аскохітозу та антракнозу.

Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: відповідає пріоритетному напрямку розвитку науки і техніки «Рациональне природокористування».

Термін окупності (в роках): 1 рік

Основні виробничі показники при впровадженні розробки: урожайність товарних бобів лопаток 10,4 т/га

Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: для ринку свіжої та замороженої продукції

Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_

Загальна вартість впровадження розробки: 621000  
грн \_\_\_\_\_

Джерела та умови фінансування впровадження розробки: результати НДР «Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур», № держреєстрації: 0122U001637.

Економічний ефект: Підвищення рівня рентабельності вирощування до 85% за рахунок високої урожайності товарних бобів лопаток (10,4 т/га) та зменшення виробничих витрат на закупівлю насіння, засобів захисту рослин.

Соціальний ефект: Впровадження у виробництво нової бобової культури сприяє покращенню родючості ґрунту завдяки азот фіксуєчим бактеріям та забезпечує населення цінною білковою продукцією.

2. Назва науково-технічної розробки: **Продуктивність кормових культур в бінарних посівах залежно від технології вирощування В Правобережному Лісостепу України.**

Розробник (кафедра): рослинництва

Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ТОВ «Агрофірма «Хліб України» (власні).

Опис та характеристика розробки: У системі зеленого і сировинного конвеєрів у блоці ранніх проміжних посівів створювали кормовий агрофітоценоз на основі травосуміші з тритикале ярим і горошку посівного у співвідношенні зазначених компонентів відповідно як 25:75% від норми висіву у одновидових посівах.

Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: \_\_\_\_\_ відповідає \_\_\_\_\_

Термін окупності (в роках): 1 \_\_\_\_\_

Основні виробничі показники при впровадженні розробки: отримання з 1 га 5,0-5,20 т/га кормових одиниць та 1,2-1,3 т/га сирого протеїну з вмістом 120-130 г перетравного протеїну

Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: \_\_\_\_\_

Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_

Загальна вартість впровадження розробки: \_\_\_\_\_

Джерела та умови фінансування впровадження розробки: власні кошти

Економічний ефект: \_\_\_\_\_

Соціальний ефект: \_\_\_\_\_

Інші ефект: розроблення пропозицій виробництву з формування, удобрення та використання кормових агрофітоценозів.

1. Назва науково-технічної розробки: **«Продуктивність пшениці м'якої озимої за біологізації технології вирощування у Правобережному Лісостепу України»**

Розробник (кафедра): рослинництва

Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ФГ «РАСАВСЬКЕ» Київська обл., Обухівський р-н, село Ліщинка, вул.Вишнева (власні).

Опис та характеристика розробки: Елементи біологізації технології вирощування пшениці м'якої озимої (передпосівнеудобрення нітроамофоскою (N32P32K32)+комплексне гранульоване добриво DuraSOPActibion 100кг/га у фізичній вазі); передпосівна обробка насіння Бінок зерно, 2 л/т насіння+Урожай Старт, 0,2л/т; позакореневе удобрення АміномаксN у фазу ВВСН 35, з нормою витрати 1,0 л/га та повторної обробки у фазу ВВСН 75 з нормою витрати 0,75 л/га.

Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: відповідає \_\_\_\_\_

Термін окупності (в роках): \_\_1\_\_\_\_\_

Основні виробничі показники при впровадженні розробки: Отримано фактичний економічний ефект від впровадження: застосування запропонованих елементів біологізації технології вирощування пшениці м'якої озимої забезпечило підвищення урожайності до 6,5т/га, та підвищення рентабельності на 30%.

Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: \_\_\_\_\_

Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_

Загальна вартість впровадження розробки: \_\_\_\_\_

Джерела та умови фінансування впровадження розробки: \_\_\_\_\_

Економічний ефект: підвищення рентабельності на 30%.

Соціальний ефект: \_\_\_\_\_

Інші ефект: \_\_\_\_\_



## 15. СТАТИСТИЧНИЙ ЗВІТ

### ПЕРЕЛІК ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ, ВИДАНИХ У 2023 р.

#### 1.1. Монографії

Назва публікації	Автор (посада; штатний/сумісник)
Удосконалення хіміко-аналітичного контролю ксенобіотиків для виробництва безпечної продукції рослинництва [монографія] / О.І.Хижан, Л.О.Ковшун – К.: НУБіП України, 2023. - 18,1 др.арк.	О.І.Хижан - доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії, штатний Л.О.Ковшун - професор кафедри загальної, органічної та фізичної хімії, штатний
AgriTech Horizons: IoT, UAVs, and Sustainable Farming Innovations: Monograph Paperback. August. 21, 2023. 17,4 др.арк. (17 др.арк.; 2 др.арк.; 1 др.арк., 1 др. Арк.) <a href="https://www.amazon.com/AgriTech-Horizons-">https://www.amazon.com/AgriTech-Horizons-</a>	Пасічник Н. А.. доцент кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна; штатний Опришко О.О. – доцент (штатний ) кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка Шворов С.А. – професор (штатний ) кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка; Теплюк В.М. - доцент (штатний ) кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка
Ways of efficiency improving monitoring crop conditions. 2023. 15,8 др.арк (14 др.арк.; 1 др.арк.; 0,8 др.арк.) <a href="https://www.amazon.com/dp/B0CM9FXMXW">https://www.amazon.com/dp/B0CM9FXMXW</a>	Пасічник Н. А.. доцент кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна; штатний Шворов С.А. – професор (штатний ) кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка; Дудник А.О. - доцент (штатний ) кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка
Estimating the cost of drained lands by using them in variable conditions Handbook of Research on Improving the Natural and Ecological Conditions of the Polesie Zone, 2023, ст. 359–371 13др.арк <u>Посібник з досліджень з покращення природно-екологічних умов Поліської зони: 9781668482483: Екологія та сільське господарство   IGI Глобал (igi-global.com)</u>	<u>Frolenkova, N., Tykhenko, R., Semenko, L., Tykhenko, O.</u>
Сполуки марганцю та методи їх колообіг в агроценозах: монографія [Ковбасенко Р.В., Тонха О.Л., Літвінов Д.В., Теслюк В.В., Літвінова О.А., Ковбасенко В.М] – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023. – 312 с.	Тонха О.Л., професор кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів Літвінов Д.В., професор кафедри землеробства та гербології Теслюк В.В., професор кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки імені академіка П.М. Василенка НУБіП України Літвінова О.А. доцент кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва
“Секвестрація вуглецю в чорноземах Лісостепу України”. К.:Компринт, 2023. 168 с.	Балаєв А.Д., .професор кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів Піковська О.В., ., доцент кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів Тонха О.Л., . професор кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів Трофименко П.І.

Вігна спаржева: вихідний колекційний матеріал і технології вирощування: Монографія. – К.: «ЦП «Компринт», 2023. – 16 др. арк.	1. Бобось І.М. – доцент кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний. 2. Комар О.О. – ст. викладач кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний.
CHARACTERS OF GROWING THE FENUGREEK GREENS (Trigonella foenum-graecum) FOR SPICES / Der Stand der Entwicklung von Wissenschaft und Technik im XXI Jahrhunderts: Innovative Technik, Informatik, Architektur, Physik und Mathematik, Medizin, Biologie und Ökologie, Landwirtschaft. Monografische Reihe «Europäische Wissenschaft». Buch 22. Teil 1. 2023. – 2,4 др. арк. HP/Desktop/48-145-PB.pdf	1. Бобось І.М. – доцент кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний. 2. Федосій І.О. – завідувач кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний. 3. Комар О.О. – ст. викладач кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний.
Генетичні ресурси нетрадиційних плодкових та декоративних культур. Частина 1. Київ : Вид-во Ліра-К, 2023. 694 с. (43.4 др.арк.)	Меженський В. М., професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка Меженська Л. О., доцент кафедри дендрології та ботаніки
Синтез та дослідження фізико-хімічних властивостей подвійних фосфатів лужних та 3d-металів (Mn, CO, Ni) Київ: Експо-Друк, 2023. – 11.4 др.арк	Лаврик Р.В., к.х.н., доцент кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
Морозостійкість пшениці м'якої озимої в Лісостепу України. К.: Компринт, 2023. 167 с. 10,4 д.а.	Демидов О. А. Пірич А. В. Ковалишина Г.М. – професор кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М. О. Зеленського – штатний Центилю Л. В. Юрченко Т. В. Гуменюк О. В.

1.1.1. Загальна кількість монографій та їх обсяг (друк. арк.)	11 [ 176,9 друк.арк]
1.1.2. Кількість монографій, перекладених на іноземні мови та їх обсяг	1 [13 друк.арк ]
1.1.3. Кількість монографій, опублікованих у зарубіжних видавництвах та їх обсяг (друк. арк.)	1 [2,4 друк.арк]

1.5. Загальна кількість підручників 1. (60,5 друк. арк)

Назва публікації	Автор
Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва: підручник . Київ: ФОП Ямчинський О.В., 2023. 60,5 друк. арк.	Подпрятів Г.І. - професор кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний. Завадська О. В. – доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний. Бобер А.В. – доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний. Ящук Н.О. – доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний.

1.6. Навчальні посібники.

1.6.1. Загальна кількість посібників. -11. (224,4 друк.арк)

Назва публікації	Автор

<p>Хімія високомолекулярних сполук: навчальний посібник /Ковшун Л.О., В.В. Єфименко, Р.С. Жила, О.І. Хижан, В.В. Кротенко– К: НУБіП України, 2023. – 385 с.- 24,1 др.арк.</p>	<p>Ковшун Л. О. - професор кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний Єфименко В. В. – доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний Жила Р.С. – доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний Хижан О.І. - доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії, штатний Кротенко В. В. – доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний</p>
<p>Chemistry (Part 1): Educational manual / N.M. Antraptseva, N.V. Solod, O.O. Kravchenko – Kyiv : JP «Ехро-Druk», 2023. – 168 р.- 10,5 у.д.а.</p>	<p>Антрапцева Н.М. - професор кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний Солод Н.В. - доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний</p>
<p>Дистанційний моніторинг агрофітоценозів – К.:НУБіП України, 2023. 34 др. арк. (12,8 др. арк.; 21,2 др. арк.)</p>	<p>Пасічник Н. А. - доцент кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна; штатний Опришко О.О. – доцент (штатний ) кафедри автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І. І. Мартиненка</p>
<p>Технологія виробництва продукції рослинництва. Навчальний посібник/С.П. Танчик, О.А. Цюк, Л.В. Центило, В.М. Рожко, О.Ю. Карпенко. К: Компринт.- 272 с. 17 д.а.</p>	<p>Танчик С.П. - професор кафедри землеробства та гербології; штатний Цюк О.А. професор кафедри землеробства та гербології; штатний Центило Л.В.- - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Рожко В.М. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Карпенко О.Ю. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний</p>
<p>Системи зберігання землеробства: No-till I Strip-till/ Косолап М.П., Іванюк М.Ф, Кротінов О.П., Примак І.Д., Биков М.І., Журавель О.М. К: Компринт.- 377 стор. 22.1 д.а.</p>	<p>Косолап М.П. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Іванюк М.Ф- доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Кротінов О.П. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Примак І.Д. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Биков М.І. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Журавель О.М. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний</p>
<p>Грунтозахисне та ресурсоощадне землеробство в Україні/Мумінджанов Х.А., Косолап М.П., Биков М.І., Журавель О.М. Статівка О.І., К: Компринт.- 120 стор 7,5 д.а.</p>	<p>Мумінджанов Х.А. - професор кафедри землеробства та гербології; штатний Косолап М.П. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Биков М.І. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Журавель О.М. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний Статівка О.І. - доцент кафедри землеробства та гербології; штатний</p>
<p>Слепцов Ю.В. Гідропоніка. Вінниця: «ІздомВін», 2023. – 181 с. (11,3 др.арк.)</p>	<p>Слепцов Ю.В. - доцент кафедри овочівництва і закритого ґрунту; штатний</p>
<p>Переробка продукції рослинництва: Навчальний посібник. – К. : НУБіП України, 2023. 39 друк. арк.</p>	<p>Подпрятков Г.І. - професор кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний. Бобер А.В. – доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний. Гуцько С.М. – доцент кафедри технології зберігання, переробки</p>

	та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний.
НЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ Навчальний посібник для студентів спеціальності – 211 “Ветеринарна медицина” – Київ: Експо-Друк, 2023. – 333 с. 20,9 д.а. Рекомендовано до видання рішенням вченої ради Національного університету біоресурсів і природокористування України	Л.М. Абарбарчук, В.А. Копілевич
Неорганічна та аналітична хімія. Навчальний посібник для студентів спеціальності – 201 “Агрономія” Вид.2. – К.: НУБіП, 2023. – 20,5 д.а. Навчальний посібник	Д.А. Савченко, В.А. Копілевич, Т.І. Ущипівська
"Електрохімія" для навчання за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (інжиніринг електроенергетичних систем з відновлювальними джерелами)" Експо-Друк.Київ. 2023. – 17,5 др.арк.	Копілевича В.А., Ущипівської Т.І., Кравченко О.О.

## 1.7. Наукові статті

1.7.1. Кількість статей, опублікованих у іноземних виданнях та їх обсяг (окрім вузівських і, які не рецензуються жодною наукометричною базою) (друк. арк.) 21 (15,7 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання	Кількість друк. аркушів	Автор
The state of water in the cobalt(II)-copper(II) hydrogenphosphates.	2023	International Electronic Scientific and Practical Journal / WayScience.	0,7	Antraptseva N.M., Tkachenko A.E. <a href="http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2023/07/Contents-Vol-6----1.pdf">http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2023/07/Contents-Vol-6----1.pdf</a>
Термічні властивості твердого розчину кобальту(II) і купруму(II) фосфатів /	2023	Збірник наукових праць / Стратегія якості в промисловості і освіті. (Варна, Болгарія).	0,3	Антрапцева Н.М., Новак І.С.
<u>Managerial competencies in the training of specialists in public and corporate management in Ukraine.</u>	2022	Problems and Perspectives in Management.	1,08	Lopushniak H., Mylianyk R., <u>Lopushniak V.</u> , Shandar A., Leontenko O.
Biological Absorption of Chemical Elements in Topinambur Plants by Separation of Wastewater in Podzol Soil.	2022	Journal of Ecological Engineering	0,66	<u>Lopushnyak V.</u> , <u>Hrytsuliak H.</u> , <u>Kozova I.</u> , <u>Jakubowski T.</u> , <u>Kotsyubynska Y.</u> , <u>Polutrenko M.</u> , <u>Kozan N.</u>
Model of Biomass Productivity under the Influence of Change in the Phytotoxicity of Podzol Soil Due to Reintroduction of Sewage Sludge under Energy Willow.	2022	Journal of Ecological Engineering	0,83	<u>Lopushniak V.</u> , <u>Hrytsuliak H.</u> , <u>Polutrenko M.</u> , <u>Lopushniak H.</u> , <u>Voloshyn Yu.</u> , <u>Kotsyubynska Yu.</u> , <u>Baran B.</u>
Numerical Analysis of	2022	Energies	0,42	Sokołowski P.,

Thermal Impact between the Cooling Facility and the Ground.				Nawalany G., Jakubowski T., Popardowski E., <u>Lopushniak V.</u> , Atilgan A.
Result of seeds <i>Lepidium sativum</i> L. exposure to ionizing radiation.	2022	<u>Przegląd Elektrotechniczny.</u>	0,42	<u>Ciechanowski M.</u> , <u>Bolewski A.</u> , <u>Dudała J.</u> , Jakubovsky T., Syrotyuk S., <u>Lopushniak, V.</u> , <u>Atilgan, A.</u>
Translocation of heavy metals (Pb, Cd, Ni, Co) in energy willow plants growing on oil-contaminated subsoil soils.	2022	<u>16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment,</u>	0,42	<u>Lopushniak, V.</u> , <u>Hrytsulyak, H.</u>
Statistical Analysis of the Productivity of Phytocoenoses of Energy Cultures due to Implementation of Wastewater Sediment on Aluvisols of Ukraine.	2023	Journal of Ecological Engineering,	0,83	<u>Lopushniak V.</u> , Hrytsuliak H., Voloshin Y., Lopushniak H., Bogoslavets V., Kalyn T. Chupa V.
Indices of Soil and Plant Cover Pollution Due to Re-Introduction of Sediment Water Under the Energy Willow on Aluvisol of Ukraine.	2023	Ecological Engineering & Environmental Technology,	0,92	<u>Lopushniak V.</u> , Hrytsuliak H., Jakubowski T., Voloshyn Y., Karavanovych K., Kachala T.
Integral assessment of pollution of sod-podzolic soils by application of sewage sludge under <i>Miscanthus x giganteus.</i> ,	2023	International Journal of Environmental Studies	1,00	<u>Lopushnyak V.</u> , <u>Hrytsulyak H.</u> , <u>Lopushniak H.</u> , <u>Voloshyn Y.</u>
The Influence of Chemical Amelioration on the Structure of the Phosphate Fund of Retisol of Western Polissia in Ukraine.	2023	Ecological Engineering & Environmental Technology,	0,92	Polovy V., Yashchenko L., <u>Lopushniak V.</u> , Kolesnyk T.
Dynamics of the content of mobile humic substances in a typical chernozem using different technologies for growing crops	2023	<i>Colloquium-journal.</i>	1	Kucher L., Denisyuk V. et. al.
Changes in the content of mobile humic substances in the typical chernozem of the Forest-Steppe of Ukraine with the introduction of straw and mineral fertilizers.	2023	<i>Colloquium-journal.</i>	1	Kucher L., Denisyuk V. et. al.
Influence of soil cultivation methods on the content of mobile humic substances in typical chernozem against the background of organic fertilizers.	2023	<i>Colloquium-journal.</i>	1	Kucher L., Denisyuk V. et. al.
Influence of different	2022	Modern engineering and	1	Kucher L., Oleh Turak ,

methods of cultivation and fertilization of meadow-chnozem soil on the content of non-exchangeable potassium. Modern engineering and innovative technologies.		innovative technologies		V. Hudyma, Ya. Kyrylenko, Anna Boichenko
"Content of sugar, titrated acids and biologically active substances in blackberries grown in the forest-steppe of Ukraine"	2023	Acta Horticulturae et Regiecturae	0,6	L.M. Shevchuk, professor of the department of horticulture named after V.L. Simyrenko, Hrynyk I.V., Babenko S.M., Levchuk L.M., Hrynyk R.V.
Electrochemical investigation of processes of cobalt absorption by soils of Ukraine	2022	Way science Vol.5(#2) p.34-50	1,0 д.а.	Lavryk R.V., Galimova V.M.
Peculiarities of growth and development of chicory root seed plants	2023	<i>SWorldJournal</i> , 2(18-02), 84–90 DOI: <a href="https://doi.org/10.30888/2663-5712.2023-18-02-067">https://doi.org/10.30888/2663-5712.2023-18-02-067</a>	0,5	Oleg Ovcharuk
Productivity of bean-cereal grasses depending on the elements of growing technology	2023	Scientific World Journal	0,6	Burko L., Svistunova I., Ilchenko Y., Kovpak Y.
Productivity of forage beet depends on fertilizer	2023	Sergeieva&Co	0,5	Burko L., Svistunova I., Ilchenko Y., Kovpak Y.

1.7.2. Кількість статей, опублікованих у вузівських виданнях та їх обсяг (друк. арк.) 68 ( 58,1 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання	Кількість друк. аркушів	Автор
Methodology for determining the residual content of active ingredients of agrochemicals in surface waters. Plant and Soil Science,14(2),70-81.	2023	Plant and Soil Science,14(2),70-81.	0,75	Tereshchenko, N., Khyzhan, O., Bobunov, O., & Nesterova, K.
Monitoring of elemental composition of soils in Ukraine	2023	Наукові доповіді НУБіП України, №4/104	0,87	O. Y. Bobunov, S. V. Midyk, O. I. Khyzhan, L. O. Kovshun
Методичні засади побудови енергоефективної територіальної громади	2023	Енергетика і автоматика №2	0,7	Shvorov, N. Pasichnik, A. Oprishko, I. T. Tsyhulov, F. Glugan, T. Davidenko, V. Yakushov
Efficiency of the compensatory scheme of using Organic Acid Nano-Complex microfertilisers in spring wheat cultivation technology.	2023	Plant and soil science. V.14. №	0,7	O. El Farouk Osman, V. Melnychenko, S. Kalenska, N. Novytska, V.Kalenskii, O. Martynov
Інжиніринг даних для перспективної вегетаційної індексації листкової діагностики на основі hsl моделі	2023	Енергетика і автоматика. №2	0,7	Pasichnyk, O. Opryshko, S. Shvorov, I.

кольороутворення				Tsygulyov, A. Karmatskykh
Remote field monitoring results feasibility assessment for energy crops yield management.	2023	Machinery & Energetics №14(2), стр.46-59.	0,7	Pasichnik, N., Opryshko, O., Shvorov, S., Dudnyk, A., Teplyuk, V.
Вміст рухомих фосфорних сполук за різних способів та норм внесення добрив у період їх активного споживання рослинами картоплі	2023	Наукові доповіді НУБіП України, и2023, випуск 5/105	1,5	TV Panchuk, IP Bordyuzha, NP Bordyuzha, NA Mizerna, AM Nosulia
Assessment of the tillage impact on soybean productivity . Plant and Soil Science, 14(3), 75-83. <a href="https://doi.org/10.31548/plant3.2023.75">https://doi.org/10.31548/plant3.2023.75</a>	2023	Plant and Soil Science	0,56	Litvinov, D., & Olefirenko, O.
Родючість чорнозему типового за багаторічного основного обробітку ґрунту в короткоротаційній сівозміні	2023	Наукові доповіді НУБіП України. 2023. 3 (103). <a href="http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi3(103).2023.007">http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi3(103).2023.007</a>	0,1	Войтовик М. В., Примак І. Д., Цюк О. А., Мельник В. І.
Кореляційні зв'язки урожайності соняшнику з показниками родючості чорнозему типового за різних систем удобрення	2023	Наукові доповіді НУБіП України. 2023. 4 (104). <a href="http://Users/Комп'ютер/Downloads/44050-307286-1-PB.pdf">:/Users/Комп'ютер/Downloads/44050-307286-1-PB.pdf</a>	0,1	Войтовик М. В., Цюк О. А.
Енергетична ефективність агротехнологій короткоротаційних сівозмін	2023	. Наукові доповіді НУБіП України. 2023. 5 (105). <a href="https://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/47117">https://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/47117</a>	0,1	Войтовик М.В., Панченко О.Б., Цюк О.А., Міщенко Ю.Г.
Порівняльна оцінка агрофізичних властивостей за різних технологій обробітку ґрунту в сівозміні	2023	Наукові доповіді НУБіП України. 2023. 6 (106).	0,1	Войтовик М.В., Панченко О.Б., Примак І.Д., Цюк О.А.
Кореневі гнилі пшениці озимої і гороху в короткоротаційних сівозмінах	2023	Землеробство та рослинництво: теорія і практика. 2023. Ви. 3(9). С. 15-22. <a href="https://doi:10.54651/agri.2023.03.02">https://doi:10.54651/agri.2023.03.02</a>	0,4	Войтовик М.В., Гентош Д.Т., Красюк Л.М., Цюк О.А.
Зміни фізико-хімічних властивостей чорнозему типового за інтенсивного землеробства в агроландшафтах Лісостепу	2023	Землеробство та рослинництво: теорія і практика. 2023. Ви. 3(9). С. 5-15. <a href="https://doi:10.54651/agri.2023.03.01">https://doi:10.54651/agri.2023.03.01</a>	0,63	Ткаченко М.А., Кондратюк І.М., Задубинна Є.В., Тарасенко О.А., Цюк О.А.
Моніторинг забур'яненості посівів сої у коротко ротаційній сівозміні	2022	Вісник аграрної науки. 2022. №7. С. 29-35. DOI: <a href="https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202207-05">https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202207-05</a> .	0,38	Ткаченко М. А., Задубина Є., Цюк О. А., Кондратюк І. М.
Якісний склад гумусу та фізико-хімічні властивості чорнозему типового залежно від системи удобрення	2023	Plant and soil, 14 (1), 9-21. <a href="https://doi.org/10.31548/plant1.2023.09">https://doi.org/10.31548/plant1.2023.09</a>	0,75	Войтовик М., Примак І., Цюк О., Мельник В.

Особливості впливу штамів <i>Bacillus Subtilis</i> на розвиток <i>Triticum Aestivum</i> L. у разі застосування інокуляційних культур	2023	Plant and Soil Science, v14 (3)	35-47	А. М. Гончар, О. Л. Тонха, М. В. Патики
Вплив поживних речовин на ріст і синтез метаболітів у культурах пагонів <i>in vitro</i> <i>S. rebaudiana</i>	2023	Plant and Soil Science, v14 (2)	57-70	І. М. Сметанська, Д. Мамдох, Н. Груда, М. В. Патики, О. Л. Тонха
Dynamics of soil fertility indicators of Chernivtsi region	2022	Plant and Soil Science, 13(3)	18-26	Hunchak, M., Solomiichuk, M., & Pikovska, O.
Microbiological assessment of sod-medium podzolic soil using various elements of biologisation	2022	Plant and Soil Science, 13(2)	52-58	Shemetun, K., Balaev, A., Tonkha, O., & Pikovska, O.
Humus and nitrogen content of sod-podzolic soil under the influence of biopreparations for potato cultivation	2023	Plant and Soil Science, 14(1)	82-95	Khomenko, T., Tonkha, O., & Pikovska, O.
Labile organic matter and fertility of chernozems	2023	Plant and Soil Science, 14(2)	9-20	Balaev, A., Pikovska, O., Karabach, K., & Shemetun, K.
Physico-chemical and agrochemical indicators of typical chernozem and isohumisol under various tillage and fertiliser systems	2023	Plant and Soil Science	1.1	Yuriy Kravchenko Olha Bykova
Optimisation of the density of chufa ( <i>Cyperus esculentus</i> L.) plants in the Kyiv region	2023	Plant and Soil Science 14(3), <a href="https://doi.org/10.31548/plant3.2023.09">https://doi.org/10.31548/plant3.2023.09</a>	0,81	Bobos, I., Komar, O., Fedosiy, I., & Shemetun, O.
Assessment of growth and development of cowpea varieties based on phenological and morphological observations	2022	Plant and Soil Science, 13(4), 7-16. <a href="https://doi.org/10.31548/agr.13(4).2022.7-16">https://doi.org/10.31548/agr.13(4).2022.7-16</a>	0,63	Bobos, I., Komar, O., & Fedosiy, I.
Pumpkin fruit selection of different types and varieties for the production of functional food products.	2023	Plant and Soil Science, 14(3),	0,9	Zavadaska, O., Gunko, S., Bober, A., Yashchuk, N., & Bondareva, L.
Дослідження трофічних зв'язків і фенології <i>METCALFA PRUINOSA SAY</i> (HEMIPTERA: FLATIDAE) в умовах Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАНУ DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/biologiya14(1-2).2023.001">http://dx.doi.org/10.31548/biologiya14(1-2).2023.001</a>	2023	Biological systems: theory and innovation	0,9	Бондарева Л.М., Завадська О.В.
Нутрієнтноцінна складова свіжих та заморожених плодів чорниці високорослої ( <i>Vaccinium corymbosum</i> L.).	2022	Рослинництво та ґрунтознавство	0,6	Шевчук Л.М., професор кафедри садівництва ім. В.Л. Смиренка, Мазур Б.М. – доцент, завідувач кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Смиренка, Гаврилюк О.С. – доцент кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Смиренка, Вінцовська Ю.Ю.,



				Бабенко С.М., Гриник Р.В. – наукові співробітники Інституту садівництва НААН України.
Сенсорні та біоактивні показники якості свіжих та сушених плодів жимолості голувої ( <i>Lonicera caerulea</i> L.)	2023	Рослинництво та ґрунтознавство	0,6	Шевчук Л.М., професор кафедри садівництва ім. В.Л. Симиренка, Вінцковська Ю.Ю., Бабенко С.М., Левчук Л.М., Гриник Р.В. – наукові співробітники Інституту садівництва НААН України
Якісні показники однорічних саджанців яблуні колоноподібного типу	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0.96	O. S. Havryliuk, N. V. Shevchuk, B. M. Mazur B. M
Якість пилку та добір запилювачів сортів яблуні колоноподібного типу	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0.95	Havryliuk, O., Kondratenko, T., Mazur, B., & Petrenko, D.
Dynamics of the average fruit weight and the ratio of stone to pulp in the cherry fruit grown in the south of the steppe zone of Ukraine	2023	Plant and Soil Science	0.8	Ivanova, I., Serdiuk, M., Tymoshchuk, T., Havryliuk, O., & Tonkha, V.
Морозостійкість яблуні колоноподібного типу методом прямого проморожування	2023	Наукові доповіді НУБіП України	1.1	Havryliuk, O., Kondratenko, T., & Mazur, B.
Influence of drugs produced by electropulse ablation methods on the development of soybean phytopathogenic bacteria.	2023	Plant and Soil Science, 14(3), 22-34. <a href="https://doi.org/10.31548/plant3.2023.22">https://doi.org/10.31548/plant3.2023.22</a>	0,8	Hnatiuk, T., Kravchenko O., Abarbarchuk L., Churilov A., Chobotar V.
Питома активність радіонуклідів та потужність зовнішньої дози опромінювання у донних відкладах оз. Бріт у Чорнобильській зоні відчуження /DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/dopovid3(103).2023.001">http://dx.doi.org/10.31548/dopovid3(103).2023.001</a>	2023	Наукові доповіді НУБіП України, № 3(99), 2023	1,2	M. O. Hrechaniuk D. M. Holiaka, S. Ye. Levchuk, P. M. Pavlenko, H.-C. Teien, T. O. Haugen, V. O. Kashparov V. I. Maksin
Iodine-containing preparations in grain growing technologies.	2023	Plant and soil science. V.14. №2. 33-45. <a href="https://doi.org/10.31548/plant2.2023.33">https://doi.org/10.31548/plant2.2023.33</a>	0,9	Kalenska,S., Falko,G., Antal,T., Hordyna,O., Fediv,R.
Структура врожайності сортів сафлору красильного залежно від ширини міжрядь та норми висіву насіння.	2023	Новітні агротехнології, 11(3). <a href="https://doi.org/10.47414/na.11.3.2023.288678">https://doi.org/10.47414/na.11.3.2023.288678</a>	0,6	Каленська, С. М., & Гордіна, Н. Ю.

Асиміляційна поверхня пшениці озимої залежно від передпосівної обробки насіння біологічними препаратами.	2023	Новітні агротехнології. 11(2). <a href="https://doi.org/10.47414/na.11.2.2023.285330">https://doi.org/10.47414/na.11.2.2023.285330</a>	0,7	Каленська С. М., Гордіна О. Ю.
Продуктивність сортів вівса посівного ( <i>Avena sativa</i> L.) залежно від удобрення.	2023	Новітні агротехнології, 11(3).	0,7	Каленська, С.М. & Федів, Р.В.
Особливості формування одновидових і сумісних кормових агрофітоценозів тритикале ярого і горошку посівного залежно від співвідношення компонентів та удобрення	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,70	Демидась Г.І., Вейлер С.С.
Вплив комплексу системи обробітку ґрунту на особливості проростання і показники харчової цінності цикорію	2023	Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка с.-г. науки, № 38	0,5	Овчарук Олег
Вживання рослин сої залежно від площі живлення на чорноземах типових	2023	Зернові культури	0,75	Лемешик А. В., Новицька Н. В.
Імунологічна характеристика колекційних зразків та сортів пшениці озимої миронівської селекції за стійкістю проти хвороб	2023	Зернові культури	0,75	Мурашко Л. А.1, Муха Т. І.1, Гуменюк О. В.1, Судденко Ю. М.1, Новицька Н. В.2, Пилипенко В. С.2
Efficiency of the compensatory scheme of using Organic Acid Nano-Complex microfertilisers in spring wheat cultivation technology	2023	Plant and soil science	0,9	O. El Farouk Osman, V. Melnychenko, S. Kalenska, N. Novytska, V. Kalenskii, O. Martynov
Продуктивність кукурудзи за різноцільового використання	2023	Аграрні інновації	0,7	Новицька Н.В. Міщук А.І.
Формування продуктивності сої в різних ґрунтово-кліматичних зонах України	2023	Аграрні інновації	0,7	Новицька Н.В. Рудько В.О.
<u>Особливості вирощування льону олійного</u>	2023	Вісник Львівського національного університету природокористування . Серія «Агрономія» · Агрономія №27.2023	0,6	Юник А.В.
Вплив елементів технологій вирощування на формування продуктивності ріпаку ярого.	2023	Вісник Поліського національного університету «Наукові горизонти» Том 26. №11. 2023	0,5	Юник А.В.
Формування структури врожаю ріпаку озимого за впливу умов живлення	2023	Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2023. Вип. 74 (2).	1,0	Гарбар Л. А., Довбаш Н. І., Венгер В. О., Benselhoub А., Іваницька А. П
Формування асимілюючої поверхні гібридами соняшнику за впливу умов живлення та ретардантів		Наукові доповіді НУБіП України, №5/105. 2023	1,0	Гарбар Л. А., Аврамчук В. І.

Симбіотична продуктивність сої залежно від інокуляції та удобрення в умовах Правобережного Лісостепу	2023	Рослинництво та ґрунтознавство	1,00	Фурман В. А., Фурман О. В., Свистунова І. В.
Хімічний склад корму лучних травостоїв залежно від технологічних факторів вирощування	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,75	Свистунова І. В., Пророченко С. С., Бурко Л. М., Чумаченко І. П., Полторецький С.П., Шувар А. М., Пую В. Л., Васьківська С. В., Ночвіна А. В., Чухлеб Л. І.
Формування урожаю лучних травостоїв за укосами залежно від технологічних заходів вирощування	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,81	Свистунова І. В., Пророченко С. С., Бурко Л. М., Полторецький С.П., Шувар А. М., Сенік І.І., Карбівська У.М., Турак О.Ю., Кондратенко Н.Г.
Фотосинтетична продуктивність буркуну білого в одновидових та сумісних посівах в умовах правобережного Лісостепу України	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,80	Свистунова І. В., Захлебаєв М.В., Полторецький С.П., Карбівська У.М., Шувар А. М., Сенік І.І., Мулярчук О.І.
Потреба проса прутоподібного ( <i>Panicum virgatum L.</i> ) в елементах живлення за вирощування на маргінальних ґрунтах Правобережного Лісостепу України	2023	Агробіологія	0,50	Присяжнюк О.І., Мусіч В.В., Маляренко О.А., Музика О.В., Свистунова І.В., Слободянюк В.В., Заришняк А.С., Сінченко В.М.
Продуктивність люцерни посівної за органічного виробництва рослинної сировини в умовах зміни клімату	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,7	Гетман Н.Я., Бурко Л.М., Свистунова І.В.
Хімічний склад корму лучних травостоїв залежно від технологічних факторів вирощування	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,8	Свистунова І.В., Пророченко С.С., Бурко Л.М. та інші
Формування урожаю лучних травостоїв за укосами залежно від технологічних заходів вирощування	2023	Наукові доповіді НУБіП України	0,6	Свистунова І.В., Пророченко С.С., Бурко Л.М. та інші
Формування продуктивності гібридів кукурудзи різних груп стиглості в Лісостепу	2023	Рослинництво та ґрунтознавство, Том 14, № 4, 2023	0,75	Мокрієнко В.А., Корнієнко Т.М.
Formation of castor productivity depending on the width of row spacing and density of standing.	2022	Plant and Soil Science, Vol. 13 (3)	1,1	Bohdan Mazurenko, Liubov Honchar, Lesia Harbar, Anatolii Yunyuk.

Фотосинтетичні параметри посівів буряків цукрових у разі застосування заходів підвищення толерантності до посухового стресу в умовах Правобережного Лісостепу України	2022	Новітні агротехнології	0,70	Присяжнюк О. І., Заришняк А. С., Сінченко В. М., Свістунова І. В., Слободянюк В.В., Борисенко Б.М., Лук'янчук О.В.
Закономірності зміни врожайності та якості коренеплодів буряків цукрових у разі застосування заходів підвищення толерантності до посухового стресу в умовах Правобережного Лісостепу України	2022	Новітні агротехнології	0,70	Присяжнюк О.І., Заришняк А.С., Сінченко В.М., Музика О.В., Свістунова І.В., Слободянюк В.В., Борисенко Б.М., Лук'янчук О.В.
Фотосинтетична та насіннева продуктивність сої залежно від інокуляції та удобрення в умовах Правобережного Лісостепу	2022	Наукові доповіді НУБіП України	0,70	Фурман В.А., Фурман О.В., Свістунова І.В.
The level of intensity of soft winter wheat varieties infection by Fusarium link pathogens and their identification on grain.	2022	<i>Plant and Soil Science</i> , 13(4), 35-45. <a href="https://doi.org/10.31548/agr.13(4).2022.35-45">https://doi.org/10.31548/agr.13(4).2022.35-45</a>	0,9	Murashko, L., Mukha, T., Humenyuk, O., Kirilenko, V., & Novytska, N.
Вплив норм висіву насіння на фотосинтетичну діяльність посівів ріпаку ярого	2022	Новітні агротехнології. 2022. №10.	0,6	Юник А. В.
Ідентифікація хлорогенової кислоти в сім'ядольних листках і лущинні соняшника однорічного ( <i>Helianthus annuus</i> L.)	2022	Рослинництво та ґрунтознавство. Том 13. №4.	0,7	Ліханов А. Ф., Кляченко О. Л., Юник А. В., Каленська С. М.
Оцінка генотипів пшениці м'якої озимої за даними дистанційного зондування та агрономічними ознаками, пов'язаними з урожайністю.	2023	Наукові доповіді НУБіП України	1,56	Топко Р.І., Волощук С.І., Ковалишина Г.М.
Drought resistance of soft spring wheat varieties of different ecological and geographical origins in the Forest Steppe of Ukraine	2023	Plant and Soil Science	0,75	O.Demydov, R.Blyzniuk, A.Pirych, T. Yurchenko, H.Kovalyshyna

1.6.1. Кількість статей, опублікованих у міжнародній базі Scopus та їх обсяг 38 (29,54 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання, квартал	Кількість друк. аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
The behavior of Co <sub>3</sub> -xMn <sub>x</sub> (PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·8H <sub>2</sub> O (Mn = Mg, Mn, Zn) solid solutions at elevated temperature	2023	Functional materials Q4	0,5	Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В., Кравченко О.О.	<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56910134200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56910134200</a>

Change in the main indicators of oil quality in the processes of operation of Airbus H-145 Helicopters.	2023	Journal of Chemistry and Technologies, 31(3), p.p. 642-650.	0,5	Valerij Yefymenco, Nataliia Kalmykova, Tetiana Kravchuk, Mykola Kravchuk, Roman Zhyla.	<a href="http://chemistry.dnu.dp.ua/issue/view/16907">http://chemistry.dnu.dp.ua/issue/view/16907</a>
Determination of food additive zinc-cobalt(II) phosphate form resistant to high temperatures	2023	Ukrainian Food Journal	0,8	Antraptseva N.M., Podobii O.V., Bila G.N.	<a href="https://ufj.nuft.edu.ua/instructionEn.html">https://ufj.nuft.edu.ua/instructionEn.html</a>
Fertilizers and pesticides impact on surface-active substances accumulation in the dark gray podzolic soils.	2023	Journal of Ecological Engineering, Journal of Ecological Engineering, 24(7), 119–127.	0,5	Litvinova O., Tonkha O., Havryliuk O., Litvinov D., Symochko L., Dehodiuk S., Zhyla R.	<a href="https://doi.org/10.12911/22998993/163480">https://doi.org/10.12911/22998993/163480</a>
<u>Managerial competencies in the training of specialists in public and corporate management in Ukraine.</u>	2022	Problems and Perspectives in Management. Q1	1,08	Lopushniak H., Mylianyk R., <u>Lopushniak V.</u> , Shandar A., Leontenko O.	10.21511/ppm.20(4).2022.08
Biological Absorption of Chemical Elements in Topinambur Plants by Separation of Wastewater in Podzol Soil.	2022	Journal of Ecological Engineering Q3	0,66	<u>Lopushnyak V.</u> , <u>Hrytsuliak H.</u> , <u>Kozova I.</u> , <u>Jakubowski T.</u> , <u>Kotsyubynska Y.</u> , <u>Polutrenko M.</u> , <u>Kozan N.</u>	<a href="https://doi.org/10.12911/22998993/150648">10.12911/22998993/150648</a>
Model of Biomass Productivity under the Influence of Change in the Phytotoxicity of Podzol Soil Due to Reintroduction of Sewage Sludge under Energy Willow.	2022	Journal of Ecological Engineering Q3	0,83	Lopushniak V., Hrytsuliak H., Polutrenko M., Lopushniak H., Voloshyn Yu., Kotsyubynska Yu., Baran B.	10.12911/22998993/154773
Numerical Analysis of Thermal Impact between the Cooling Facility and the Ground.	2022	Energies Q3	0,42	Sokołowski P., Nawalany G., Jakubowski T., Popardowski E., Lopushniak V., Atilgan A.	<a href="https://doi.org/10.3390/en15249338">10.3390/en15249338</a>

Translocation of heavy metals (Pb, Cd, Ni, Co) in energy willow plants growing on oil-contaminated subsoil soils.	2022	<u>16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment.</u>	0,42	<u>Lopushniak, V., Hrytsulyak, H.</u>	<u>10.3997/2214-4609.2022580128</u>
Statistical Analysis of the Productivity of Phytocoenoses of Energy Cultures due to Implementation of Wastewater Sediment on Aluvisols of Ukraine.	2023	Journal of Ecological Engineering, Q3	0,83	Lopushniak V., Hrytsulyak H., Voloshin Y., Lopushniak H., Bogoslavets V., Kalyn T. Chupa V.	10.12911/22998993/169161
Indices of Soil and Plant Cover Pollution Due to Re-Introduction of Sediment Water Under the Energy Willow on Aluvisol of Ukraine.	2023	Ecological Engineering & Environmental Technology, Q3	0,92	Lopushniak V., Hrytsulyak H., Jakubowski T., Voloshyn Y., Karavanovych K., Kachala T.	10.12912/27197050/160095
Integral assessment of pollution of sod-podzolic soils by application of sewage sludge under <i>Miscanthus x giganteus.</i>	2023	International Journal of Environmental Studies Q1	1,00	Lopushnyak V., Hrytsulyak H., Lopushniak H., Voloshyn Y.	<u>10.1080/00207233.2022.2147725</u>
The Influence of Chemical Amelioration on the Structure of the Phosphate Fund of Retisol of Western Polissia in Ukraine.	2023	Ecological Engineering & Environmental Technology, Q3	0,92	Polovyy V., Yashchenko L., Lopushniak V., Kolesnyk T.	<u>10.12912/27197050/163669</u>
Ecological and economic efficiency of growing on dark gray soils of bean-cereal grasses.	2022	Agraarteadus, 33(2):404–409. DOI: 10.15159/jas.22.25. Q 3	0,5	Karbivska, U., Butenko, Y., Nechyporenko, V., Shumkova, O., Shumkova, V., Tymchuk, D.S., Tymchuk, N., Litvinov, D., Hotvianska, A., Toryanik, V.	<u><a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85146327901&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85146327901&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a></u>

Fertilizers and pesticides impact on surface-active substances accumulation in the dark gray podzolic soils.	2023	Journal of Ecological Engineering 24(7), 119–127. doi: <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/163480">https://doi.org/10.12911/22998993/163480</a> . Q 2	0,5	Litvinova, O., Tonkha, O., Havryliuk, O., Litvinov, D., Symochko, L., Dehodiuk, S., Zhyla, R.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160301187&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160301187&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
. Influence of fertilizing and tillage systems on humus content of typical chernozem	2023	Agraarteadus. 1. P. 44–50. Q2	0,38	Voitovyk M., Butenko A., Prymak I., Mishchenko Y., Tkachenko M., Tsyuk O., Panchenko O., Sleptsov Y., Kopylova T., Havryliuk O.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
Changes in the hardness and moisture capacities of a typical black soil in the agrocenose of winter wheat and sunflower	2023	Journal of Central European Agriculture, 2023. 24(3). 713-721. . Q4	0,5	Voitovyk M., Prymak I., Tsyuk O., Sleptsov Y., Panchenko O.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171424156&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171424156&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
Distribution of soil magnetic susceptibility as a pollution indicator in the urban and tourist city of Lviv, Ukraine	2023	<a href="#">Environmental Earth Science</a> this link is disabled, Q2	486-494 0,4	<a href="#">Menshov, O., Vyzhva, S., Horoshkova, L., Tonkha O., Pastushenko, T., Eiben, H.</a>	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500</a>
Geophysical methods in geohazards assessment for precision agriculture. Case study from Ukraine Authors O. Menshov, O. //	2023	European Association of Geoscientists & Engineers. 2023, Volume 2023, p.1 - 5 , Q3	0,4	Kruglov, S. Vyzhva, O. Ivanik, L. Horoshkova, O. Tonkha	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500</a>
Prospects for agribusiness in Ukraine over the next 5 years /S // - International	2023	Journal of Environmental Studies, Q2	0,6	Buka, V Tkachuk, V Kondratiuk, O Tonkha	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56593230500</a>
Ecological Analysis of the Current State of Forest Resources in Forest Steppe of Ukraine. Journal of Ecological Engineering	2023	Journal of Ecological Engineering, 24(1), третій квартал	0,7	Beregnyak M.	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=58000890100">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=58000890100</a>

Ecological Analysis of the Current State of Forest Resources in Forest Steppe of Ukraine	2023	J. Ecol. Eng. Q3	1	E.Beregniak , M. Beregniak, O.Myronycheva , A Balabak, V.Belava V Boroday, U. Nedilska, V. Hudyma, L Kucher , V.Voitsekhivsky i	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=57201775836">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=57201775836</a>
Heavy Metals in Soil and Plants During Revegetation of Coal Mine Spoil Tips and Surrounded Territories	2023	J. Ecol. Eng. Q3	1	L.Kucher; I Krasnoshtan; U. Nedilska; O. Muliarchuk; O. Manzii; V. Menderetsky; V. Boroday; E.Beregniak; V. Voitsekhivsky O. Myronycheva	<a href="https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=57201775836">https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=57201775836</a>
Biology, morphology, and phylogeny of some strains of the <i>Pleurotus eryngii</i> species	2022	Biological Sciences, 3	0,8	Nina Bisko, Margarita Lomborg, Vira Kutovenko and Andrii Gryganskyi	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85084392468&amp;origin=reflist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85084392468&amp;origin=reflist</a>
Changes in the hardness and moisture capacities of a typical black soil in the agroecose of winter wheat and sunflower	2023	Journal of Central European Agriculture, 4	0,5	Цюк О., Слепцов Ю.В., Войтовик В., Ткаченко М.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171424156&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171424156&amp;origin=resultslist</a>
Influence of fertilizing and tillage systems on humus content of typical	2023	Agraarteadus, 4	0,5	Цюк О., Слепцов Ю.В., Войтовик В., Ткаченко М.	Influence of fertilizing and tillage systems on humus content of typical chernozem //Agraarteadus, 2023, 34(1), pp. 44–50. - <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist</a>



Improving the quality of wheat bread by enriching teff flour	2023	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, Q3	0,5	Naumenko, O., Hetman I., Chyzh, V., Gunko, S., Bal-Prylypko, L., Bilko, M., Tsentylo, L., Lialyk, A., Ivanytska, A., & Liashenko, S.	<a href="https://www.scopus.com/results/results.uri?sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Improving+the+quality+of+wheat+bread+by+enriching+teff+flour&amp;sid=6504cf4c6ff1f4707bf23a578d0955c7&amp;sort=b&amp;sdt=b&amp;sl=75&amp;s=TITLE-ABS-KEY%28Improving+the+quality+of+wheat+bread+by+enriching+teff+flour%29&amp;origin=searchbasic&amp;editSaveSearch=&amp;yearFrom=Before+1960&amp;yearTo=Present&amp;sessionSearchId=6504cf4c6ff1f4707bf23a578d0955c7&amp;limit=10">https://www.scopus.com/results/results.uri?sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Improving+the+quality+of+wheat+bread+by+enriching+teff+flour&amp;sid=6504cf4c6ff1f4707bf23a578d0955c7&amp;sort=b&amp;sdt=b&amp;sl=75&amp;s=TITLE-ABS-KEY%28Improving+the+quality+of+wheat+bread+by+enriching+teff+flour%29&amp;origin=searchbasic&amp;editSaveSearch=&amp;yearFrom=Before+1960&amp;yearTo=Present&amp;sessionSearchId=6504cf4c6ff1f4707bf23a578d0955c7&amp;limit=10</a>
Heavy Metals in Soil and Plants During Revegetation of Coal Mine Spoil Tips and Surrounded Territories.	2023	J. Ecol. Eng. 2023, Q3	0,7	Kucher L., Voitsekhivskiyi V. et. al. Heavy	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160345011&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160345011&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
Ecological And Economic Analysis Of The Current State Of Forest Resources In Forest Steppe Of Ukraine	2023	J. Ecol. Eng. 2023, Q3	0,7	Beregnyak E., Beregnyak M., V. Voitsekhivskiyi et.al.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143799743&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143799743&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
Bioecological features, biochemical and physicochemical parameters of grain of new genotypes. 41–52.	2022 грудень	Scientific Horizons. 2022., Q3	0,7	Podpriatov H. et.al.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85144123751&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85144123751&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
Changes in gray forest soil organic matter pools under anthropogenic load in agrocenoses	2023	Agronomy research	0,75	Alla Pavlichenko, Olha Dmytrenko, Olena Litvinova, Svitlana Kovalova, Dmytro Litvinov, Oleksandr Havryliuk.	<a href="https://agronomy.emu.ee/category/running-issue/#abstract-9881">https://agronomy.emu.ee/category/running-issue/#abstract-9881</a>
Efficiency of technology elements for growing winter wheat on typical chernozem	2023	Agronomy research	0,88	Litvinova, O., Dehodiuk, S., Litvinov, D., Havryliuk, O., Kyrychenko, A., Borys, N., Dmytrenko, O.	<a href="http://hdl.handle.net/10492/8612">http://hdl.handle.net/10492/8612</a> <a href="https://doi.org/10.15159/ar.23.079">https://doi.org/10.15159/ar.23.079</a>

Influence of fertilizing and tillage systems on humus content of typical chernozem	2023	Agraarteadus	0.44	Voitovyk, M., Butenko, A., Prymak, I., Mishchenko, Yu., Tkachenko, M., Tsiuk, O., Panchenko, O., Sliptsov, Yu., Kopylova, T., Havryliuk, O.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172167096&amp;origin=resultslist</a>
Yield and content of biologically active substances in blue honeysuckle fruit ( <i>Lonicera caerulea</i> L.) grown in the Forest Steppe of Ukraine.	2023	Agronomy Research, Q 3	0,8	L.M. Shevchuk, Tereshchenko Ya.Ya, Hrynyk I.V., Babenko S.M., Levchuk L.M., Hrynyk R.V.	<a href="https://dspace.emu.ee/handle/10492/7811">https://dspace.emu.ee/handle/10492/7811</a>
Biochemical Composition of Persimmon Fruit ( <i>L.</i> ) Bred in Ukraine.	2023	Journal of Horticultural Research, Q3	0.5	L.M. Shevchuk, Vintskovska Yu.Yu., Derevyanko V.M., Derevyanko N.V.	<a href="https://sciendo.com/it/article/10.2478/johr-2023-0001">https://sciendo.com/it/article/10.2478/johr-2023-0001</a>
The theoretical description for Co(OH)-Assisted Salicylic Acid Derivatives	2023	Biointerface Research in Applied Chemistry	0,45 д.а.	V.V.Tkach, T.V.Morozova R.V.Lavrik.,	<a href="https://doi.org/10.33263/BR IAC13X.000">https://doi.org/10.33263/BR IAC13X.000</a>
ТВЕРДОФАЗНИЙ СИНТЕЗ СПОЛУК $MNi_2MIV(PO_4)_3$ (MI – Li, Na, K; MIV – Ti, Zr, Sn)	2023	Хімія, фізика та технологія поверхні том 14, №3 с.407-414	0,45 д.а	О.В.Петренко, Р.В.Лаврик, В.М. Галімова	<a href="https://doi.org/10.15407/hftp143.03.407">https://doi.org/10.15407/hftp143.03.407</a>
Data quality control and homogenization of daily precipitation and air temperature (mean, max and min) time series of Ukraine	2023	International Journal of Climatology, Q1	1	Skrynyk, O., Sidenko, V., Aguilar, E., Osypov, V., Osadchyi, V.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153244570&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153244570&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>
The Study of Drought Stress in Sugar Beet and the Ways of its Minimization	2023	Ecological Engineering & Environmental Technology	0,5	Oleh Ovcharuk	<a href="https://doi.org/10.12912/27197050/154924">https://doi.org/10.12912/27197050/154924</a>
Features of the functioning of the assimilation apparatus of lupinus albus depending on the use of eco-biological preparations.	2023	International Journal of Ecosystems & Ecology Sciences	0,5	Oleh Ovcharuk	

Technological characteristics and potential of landfill biogas for electricity generation	2023	International Journal of Ecosystems & Ecology Sciences	0,8	Oleh Ovcharuk	Посилання на джерело
Innovative Technology of Accelerated Composting of Chicken Manure to Obtain an Organic Fertilizer with a High Content of Humic Acids	2022	Agricultural Engineering, без кватирлю	1	Balanda O., Serafinowska D., Marchenko O., Svystunova I.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139830623&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Svystunova&amp;st2=I&amp;nlo=1&amp;nlr=20&amp;nls=count-f&amp;sid=9c08a0fa55cc32532fd7783a4c7a9fef&amp;sot=anl&amp;sd=aut&amp;sl=38&amp;s=AU-ID%28%22Svystunova%2c+Iryna%22+57927401900%29&amp;relpos=1&amp;citeCnt=1&amp;searchTerm=">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139830623&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Svystunova&amp;st2=I&amp;nlo=1&amp;nlr=20&amp;nls=count-f&amp;sid=9c08a0fa55cc32532fd7783a4c7a9fef&amp;sot=anl&amp;sd=aut&amp;sl=38&amp;s=AU-ID%28%22Svystunova%2c+Iryna%22+57927401900%29&amp;relpos=1&amp;citeCnt=1&amp;searchTerm=</a>

1.7.4. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Web of Science та їх обсяг 9\_ (6,13 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання, кватирля	Кількість друк. аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
Result of seeds <i>Lepidium sativum</i> L. exposure to ionizing radiation.	2022	<u>Przegląd Elektrotechniczny.</u>	0,42	Ciechanowski M., Bolewski A., Dudała J., Jakubovsky T., Syrotyuk S., Lopushniak, V., Atilgan, A.	10.15199/48.2022.12.60
Adaptation potential of alfalfa among other crops with resource-saving technologies while preserving ecological biodiversity	2023	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001052662400002">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001052662400002</a>	57-62	Kovalenko, V (Kovalenko, V.) ; Dolia, M (Dolia, M.) ; Tonkha, O (Tonkha, O.) ; Butenko, A (Butenko, A.) ; Onychko, V (Onychko, V.) ; Masyk, I (Masyk, I.) ; Onychko, T (Onychko, T.) ; Radchenko, M (Radchenko, M.) ; Kokovikhin, S (Kokovikhin, S.)	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001052662400002">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001052662400002</a>
The mineral composition of potatoes and its influence on the darkening of tubers pulp	2023	Food Science and Technology, без кватирля	0,5	Gunko, S., Vakuliuk, P., Naumenko, O., Bober, A., Boroday, V., Nasikovskiy, V., & Muliar, O.	<a href="https://doi.org/10.15673/fst.v17i1.2565">https://doi.org/10.15673/fst.v17i1.2565</a>
Comparative estimation of the quality of Ukrainian and European hop pellets.	2023	Food Science and Technology, без кватирля	0,75	Protsenko, I., Ryzhuk, S., Koshitska, N., Lyashenko, M., Bober A., Gunko, S., & Kazmirchuk, V.	<a href="https://doi.org/10.15673/fst.v17i2.2604">https://doi.org/10.15673/fst.v17i2.2604</a>

Fertilizers and pesticides impact on surface-active substances accumulation in the dark gray podzolic soils. Journal of Ecological Engineering.	2023	Journal of Ecological Engineering	0.56	Litvinova, O., Tonkha, O., Havryliuk, O., Litvinov, D., Symochko, L., Dehodiuk, S., Zhyla, R.	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001019516800012">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001019516800012</a>
Environmental Assessment of Surface Water Quality in the Umanka River Basin / ISSN 1063-455X, Journal of Water Chemistry and Technology, 2023, Vol. 45, No. 5, pp. 496–502;	2023	Journal of Water Chemistry and Technology Q2	1	Y. A. Zalenskaa, V. A. Kopilevych	<a href="https://docs.google.com/document/d/1cL8GFWsdJaZyvwSGQqIngBfGgPvtvx4XJsFdQe2Cr1w/edit?pli=1">https://docs.google.com/document/d/1cL8GFWsdJaZyvwSGQqIngBfGgPvtvx4XJsFdQe2Cr1w/edit?pli=1</a> DOI: 10.3103/S1063455X23050132 (WoS)
Evaluation of the Efficiency of Energy Populus (Poplar) Growing Technology as an Alternative Source of Energy	2023	Journal of Ecological Engineering 2023, 24(12), 152–157 <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/173006">https://doi.org/10.12911/22998993/173006</a> ISSN 2299–8993, License CC-BY 4.0	0,5	Nadiia Iys, Nadiia Tkachuk, Andrii Butenko, Maksym Kozak, Anton Polyvanyi, Vitalii Kovalenko, Viktoriia Pylypenko, Serhii Andruk, Yevheniia Livoshchenko, Ludmila Livoshchenko	<a href="http://www.jeeng.net/Evaluation-of-the-efficiency-of-energy-Populus-poplar-growing-technology-as-an-alternative.173006.0.2.html">http://www.jeeng.net/Evaluation-of-the-efficiency-of-energy-Populus-poplar-growing-technology-as-an-alternative.173006.0.2.html</a>
Adaptation potential of alfalfa among other crops with resource-saving technologies while preserving ecological biodiversity.,	2023.	Modern Phytomorphology Volume: 17 Page numbers: 57-65, Q3.	1	V. Kovalenko, M. Dolia, O. Tonkha, A. Butenko, S. Kokovikhin, V. Onychko, I. Masyk, T. Onychko, M. Radchenko.	DOI: 10.5281/zenodo.2023-17-200117. Web of Science ResearcherID: ABA-4795-2020
Technological methods of improving rapeseed feed and reducing their toxicity.	2023	Modern Phytomorphology. Volume: 17. Page numbers: 125-133	1.	Mykytyn Mykola, Melnyk Uliana, Hotvianska Anna, Kovalenko Vitalii, Bondarenko Oksana, Bordun Roman.	DOI: 10.5281/zenodo.200121 Web of Science ResearcherID: ABA-4795-2020

1.7.5. Кількість статей, опублікованих в інших міжнародних наукометричних базах та їх обсяг (окрім вузівських) 44\_ (17,02 др.арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання	Кількість друк. аркушів	Автор	База
Resistant Properties of Lubricating Materials with Fullerene Nanoadditives	2023	Problems of Tribology, V. 28, No 2/108-2023. P. 28-36	0,63	V.P. Oleksandrenko, V.V. Yefymenko, N.G. Kalmykova, O.V. Efimenko	<a href="http://tribology.khnu.km.ua/index.php/ProbTrib">http://tribology.khnu.km.ua/index.php/ProbTrib</a> , <a href="https://tribology.khnu.km.ua/index.php/ProbTrib/article/view/912/1366">https://tribology.khnu.km.ua/index.php/ProbTrib/article/view/912/1366</a> , <a href="https://doi.org/10.31891/2079-1372-2023-108-2-28-36">https://doi.org/10.31891/2079-1372-2023-108-2-28-36</a> CrossRef, DOAJ, Ulrichsweb, Google Scholar, Index Copernicus

Перспективи застосування фулеренових присадок у сучасних авіаційних оливах.	2023	Серія: «Нові рішення в сучасних технологіях», Вісник НТУ «ХПІ», 3 (17), 2023. С.17-25.	0,6	Єфіменко В.В., Олександренко В.П., Калмикова Н.Г., Руденко В.М., Єфіменко О.В.	<a href="http://vestnik2079-5459.khpi.edu.ua/file:///C:/Users/valer/Downloads/284945-%D0%A2%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%82%D1%96-668137-1-10-20231022.pdf">http://vestnik2079-5459.khpi.edu.ua/file:///C:/Users/valer/Downloads/284945-%D0%A2%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%82%D1%96-668137-1-10-20231022.pdf</a> Index Copernicus, Google Академія
New data regarding the conditions for the synthesis of solid solutions of phosphate hydrates with the maximum area of homogeneity	2023	International periodic scientific journal / Modern engineering and innovative technologies	0,44	Antraptseva N.M., Filipova P.A., Podobii O.V., Bila G.N.	<a href="https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj20-01/swj20-01">https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj20-01/swj20-01</a> Index Copernicus, GScholar
New data regarding the conditions for the synthesis of solid solutions of phosphate hydrates with the maximum area of homogeneity	2023	International periodic scientific journal / Modern engineering and innovative technologies	0,44	Antraptseva N.M., Tereshchenko J.A., Zhitnetskyi I.V., Bila G.N.	<a href="https://www.moderntechnology.de/index.php/meit/issue/view/meit28-01/meit28-01">https://www.moderntechnology.de/index.php/meit/issue/view/meit28-01/meit28-01</a> GScholar Index Copernicus,
Вплив добрив на продуктивність фотосинтезу, врожайність та показники якості зерна ярої пшениці	2023	Modern engineering and innovative technologies	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> “SworldJournal”
Обґрунтування впливу мінеральних добрив на продуктивність та показники якості зерна пшениці озимої	2023	Modern engineering and innovative technologies	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> “SworldJournal”
Дослідження вмісту фіксованого амонію за умов тривалого використання добрив на лучно-чорноземному ґрунті	2023	Modern engineering and innovative technologies	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> “SworldJournal”
Вплив добрив на урожайність та показники якості зерна пшениці озимої	2023	Scientific World Journal	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> “SworldJournal”
Соціальний ризик – агресивна поведінка дітей	2023	Modern engineering and innovative technologies	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> “SworldJournal”

Оцінка техногенної небезпеки-радіоактивне забруднення продукції рослинництва	2023	Scientific World Journal	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> "SworldJournal"
Обґрунтування впливу добрив на продуктивність та показники якості зерна ярої пшениці	2023	Modern engineering and innovative technologies	0,3	Карабач К.С. Кудрявицька А.М.	<a href="#">Google Scholar</a> "SworldJournal"
Ефективність використання рістрегулюючих речовин на рослинах помідора у закритому ґрунті	2023	SWorld & D.A. Tsenov Academy of Economics Svishtov, Bulgaria	0,5	Гавриць І.Л., Гринчишин І.А.	IndexCopernicus, GoogleScholar
Шляхи стабілізації показників якості зерна кукурудзи протягом тривалого зберігання	2023	Modern engineering and innovative technologies Karlsruhe, Germany Issue 26	0,4	Завадська О.В., Бондарева Л.М., Домоцький М.С.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Formation of a complex of polyphenols in fruits common late varieties of apple grown in the conditions of Forest-steppe of Ukraine.	2023	Colloquium-journal. Poland. 9	0,4	Voitsekhivskiy V., Baranovskiy O. et.al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Nutritional and biological value and quality of multicomponent canned vegetable salads.	2023	Colloquium-journal. Poland. 10	0,4	Voitsekhivskiy V., Riapov R. et.al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
The content of vital nutrients in actinidia fruits.	2023	Colloquium-journal. Poland. 12	0,4	Voitsekhivskiy V., Riapov R. et.al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Biological value of jam from fruit actinidia	2023	Colloquium-journal. Poland. 14	0,4	Voitsekhivskiy V., Baranovskiy O. et.al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Formation of protein potential in grain of medium corn hybrids.	2023	Colloquium-journal. Poland. 15	0,4	Voitsekhivskiy V., Kirichenko D. et. al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Quality, biological value and productivity of sweet pepper of early varieties as the basis of competitiveness.	2023	Colloquium-journal. Poland. 17	0,4	Voitsekhivskiy V., Zahliada A. et. al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR
Comparative characteristics of the biological value of the fruits of some berry cultures.	2023	Colloquium-journal. Poland. 19	0,4	Voitsekhivskiy V., Zahliada A. et. al.	INDEX-COPERNICUS, GOOGLESCHOLAR

THE MODERN PSYCHO-PEDAGOGICAL METHODS OF TRAINING IN HIGH SCHOOL	2023	BALKAN 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES	0,25	Lavryk RUSLAN Volodimirovich Galimova VALENTINA Mihalovna	Google Scholar
MODERN APPROACHES TO THE STUDY OF CHEMICAL DISCIPLINES USING TECHNOLOGIES	2023	Balkan 7th International Conference on Social Sciences	0,25	Lavryk RUSLAN Volodimirovich Galimova VALENTINA Mihalovna	Google Scholar
DEVELOPMENT OF COMMUNICATIVE COMPETENCE OF BACHELORS OF BIOTECHNOLOGISTS	2023	International Congress on Scientific Research Mingachevir State University, Mingachevir, Azerbaijan	0, 25	V.M.Galimova, R.V.Lavrik	Google Scholar
New Trends Reforming Of Educaton In The High School	2023	4.International Marmara Scientific Research and Innovation Congress	0,35	Lavryk RUSLAN Volodimirovich Galimova VALENTINA Mihalovna	Google Scolar
Structure of Crystal of double sodium – manganese pyro phosphate (II)	2023	BALKAN 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES	0,35	V.M. Galimova, R.V.Lavrik	Google Scholar
Using of computer technology- education of modern ecologists	2023	Africa 2nd International conference on new horizons in science, Cairo, Egypt	0,35	V.M. Galimova, R.V.Lavrik	Google Scholar
Professional certificate program in high school	2023	Africa 2nd International conference on new horizons in science, Cairo, Egypt	0,35	V.M. Galimova, R.V.Lavrik	Google Scholar
Assessment of freshwater treatment efficiency: a case study of Dnipro and Desna for Kyiv tap supply	2023 (прийнято до друку)	Water and Water Purification Technologies. Scientific and Technical News	0,50	L. Voitenko Ye. Zalenska A. Hats	Google Scholar

Productivity of legume-cereal grass mixtures for green forage and its dependence on cultivation technology in the conditions of the forest steppe of the right bank	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Rak O., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Vaskivska S.	Google scholar Index Copernicus
Influence of sowing time and variety on the time of arrival of green forage from triticale in the spring-summer period	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Puiu V., Kostenko N.	Google scholar Index Copernicus
Grain productivity of corn depends on fertilizer in the conditions of the Rivne region.	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Chumachenko I., Tagantsova M., Svyarchuk O., Shuvar A., Tanasov S.	Google scholar Index Copernicus
Influence of inoculation and fertilizer on the yield and quality of soybean seeds in the conditions of the forest steppe of the right bank of Ukraine	2023	Colloquium-journal	0,4	Furman V.A., Furman O.V., Svystunova I.V., Poltoretskyi S.P., Hudz N.V.	Google scholar Index Copernicus
Influence of technological factors of growing on the chemical composition of perennial legume-cereal	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Musiienko V., Prorochenko S., Poltoretskyi S., Shuvar A., Kondratenko N.	Google scholar Index Copernicus
The influence of technological growing measures on the formation of the harvest of meadow grass	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Levenko M., Mizerna N., Matus V.	Google scholar Index Copernicus
The influence of technological factors on the cultivated nutrition of feed of alfalfa-cereal grass mixtures	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Prorochenko S., Poltoretskyi S., Shuvar A., Khudoliy L.	Google scholar Index Copernicus
Influence of technological growing factors on feed value and energy intensity of grass of alfalfacereal grass mixtures	2023	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Prorochenko S., Krysko L., Poltoretskyi S., Shuvar A., Senyk I.	Google scholar Index Copernicus



Forage productivity of annual forage grass depends on growing technological methods	2022	Journal "Modern Technology and Innovative Technologies	0,4	Svystunova I., Denisyuk V., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Hryhorian L.	Google scholar Index Copernicus
Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal "	0,4	Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Tarasov O.	Google scholar Index Copernicus
Formation of symbiotic and seed productivity of soy under the influence of inoculation and fertilizer	2022	Colloquium-journal	0,4	Furman V. A., Furman O. V., Svystunova I. V.	Google scholar Index Copernicus
Productivity of corn mixtures with legume components for silage depends on growing technological methods	2022	Colloquium-journal	0,4	Svystunova I., Rak O., Poltoretskyi S.	Google scholar Index Copernicus
Оцінка сортів та перспективних ліній пшениці озимої миронівської селекції за показниками якості зерна	2022	Plant Varieties Studing	0,43	Р.І. Топко, Г.М. Ковалишина	Google Scholar
Історичні етапи створення сортів м'якої озимої пшениці в ННЦ «Інститут землеробства НАН»	2023	Землеробство і рослинництво: теорія і практика	0.68	Голик Л. М., Штакал М. І., Левченко О. С., Тимошенко О. В., Шпакович, І. В.	Google Scholar
Урожайність сортів пшениці озимої та контроль сплахів хвороб на рослинах за умов зміни клімату	2023	Вісник аграрної науки	0.5	Голик Л., Поліщук С., Райчук Т., Штакал М., Левченко О., Кузьменко Л., Шпакович І.	Google Scholar

## 1.7. Тези доповідей

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
Визначення ліпофільних ксенобіотиків у поверхневих водах	2023	Збірник тез доп. "Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні	0,06	Хижан О.І., Терещенко Н.Ю., Ковшун Л.О., Нестерова

		складові формування продовольчої стратегії України: збірник матеріалів за підсумками науково-практичної конференції з нагоди 20-річчя УЛЯБІ АПК НУБіП України (смт Чабани, 2 жовтня 2023 р.). К.: НУБіП України, 2023. с. 166		К.А., Хижан А.О.
Лабораторний контроль вимірювання вмісту ксенобіотиків продукції рослинництва	2023	Збірник тез доп. “Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України: збірник матеріалів за підсумками науково-практичної конференції з нагоди 20-річчя УЛЯБІ АПК НУБіП України (смт Чабани, 2 жовтня 2023 р.). К.: НУБіП України, 2023. с. 167	0,06	Хижан О.І., Терещенко Н.Ю., Бобунов О.Ю., Хижан А.О.
Вивчення хімічного складу ксенобіотиків кормів хроматографічними методами	2023	Збірник тез доп. “PLANTA+. НАУКА. ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: матеріали IV Науково-практичної конференції з міжнародною участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки Національного медичного університету імені О.О. Богомольця (Київ, 20 лютого 2023 р.). - Київ, 2023. Т. 2. с. 246	0,06	Хижан А.О., Хижан О.І., Терещенко Н.Ю., Ковшун Л.О.
Розчинність і термодинамічні характеристики твердого розчину кобальту(II) і магнію фосфатів	2023	Матеріали Всеукр. наук. конференції «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи» (19 квітня 2023 року). – Житомир: ПП Євро-Волинь», 2023. – . 97-98.	0.13	Антрапцева Н. М., Біла Г.М., Дьомін Д.М.
Термоаналітичні дослідження гідратованих цинку-магнію фосфатів	2023	Хімічні Каразінські читання – 2023: Тези доповідей XV Всеукр. наукової конф. студентів та аспірантів (ХКЧ'23), 24-26 квітня 2023 р. – Харків: ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2023. – С.57.	0,06	Філіпова П.В., Антрапцева Н. М., Домницький О.В.
Синтез бінарних конденсованих кобальту(II)-мангану(II) фосфатів із заданою будовою аніона	2023	Матеріали V Всеукр. наук.- практ. конф. “Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості” (31 травня 2023 р). – Хмельницький: ХНТУ, 2023. – С.11-13.	0,2	Антрапцева Н.М., Біла Г.М.
Дослідження оптимальних умов контролю стану протонвмісних груп в гідратованих фосфатах	2023	Матеріали Міжнар. конф. «Modern chemistry of medicines» (18 травня 2023 р., м. Харків) –Х. : НФаУ, 2023. – С.175.	0,06	Козачук Т.В., Антрапцева Н.М.
Дослідження умов синтезу нового твердого розчину цинку і купрум(II) фосфатів.	2023	Зб.матер. II Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених “Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді” (Луцьк, 31 трав. 2023 р.) / Донецький національний	0,13	Забуга Т.О., Панченко О.В, Антрапцева Н.М.

		технічний університет». – Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2023. – С.9-10.		
Determination of the content of polymer phosphates in the products of heat treatment of dietary supplements /	2023	Матеріали Міжнар. конф. «Modern chemistry of medicines» (18 травня 2023 р., м. Харків) –Х. : НФаУ, 2023. – С.8.	0,06	Antraptseva N.M., Kravets V.A.
Колориметричні характеристики продуктів термообробки кобальту(II)-магнію фосфатів	2023	Матеріали 89 Міжнар. наук. конф., молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем харчування людства у ХХІ столітті", 3-7 квітня 2023 р. – Київ: НУХТ, 2023. – Ч.2. – С.228–229.	0,13	Біла Г.М., Ткаченко А.Є., Антрапцева Н.М.
Синтез нової біологічно активної добавки на основі бінарних фосфатів мікроелементів	2023	Матеріали Міжнар. конф. «Modern chemistry of medicines» (18 травня 2023 р., м. Харків) –Х. : НФаУ, 2023. – С.208.	0,06	Панченко О.В., Антрапцева Н.М., Біла Г.М.
Дослідження умов утворення бінарних мангану(II) і кальцію фосфатів	2023	Матеріали Всеукр. наук. конференції «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи» (19 квітня 2023 року). – Житомир: ПП Євро-Волинь», 2023. – . 99-100.	0.13	Антрапцева Н. М., Біла Г.М.
Удосконалення низькотемпературної технології полімерних нікол(II) фосфатів заданого складу.	2023	36.матер. II Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених “Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді” (Луцьк, 31 трав. 2023 р.) / Донецький національний технічний університет». – Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2023. – С.7-8.	0,13	Василенко І.М., Антрапцева Н.М.
Синтез олігофосфатів біогенних елементів заданого аніонного складу	2023	Матеріали Міжнар. конф. «Modern chemistry of medicines» (18 травня 2023 р., м. Харків) –Х. : НФаУ, 2023. – С.151.	0,06	Дьомін Д.М., Антрапцева Н.м., Шнуренко О.М.
Дослідження технологічних аспектів утворення бінарних кобальту(II) і кальцію фосфатів	2023	Матеріали V Всеукр. наук. -практ. конф. “Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості” (31 травня 2023 р). – Хмельницький: ХНТУ, 2023. – С.21-23.	0,13	Шнуренко О.М., Антрапцева Н.М., Біла Г.М.
Термічні властивості гідратованих фосфатів твердого розчину цинку-мангану(II) фосфатів	2023	Матеріали 89 Міжнар. наук. конф., молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем харчування людства у ХХІ столітті", 3-7 квітня 2023 р. – Київ: НУХТ, 2023. – Ч.2. – С.231.	0,06	Ткаченко А.Є., Антрапцева Н.М., Біла Г.М.,
Розробка енергозберігаючої технології бінарного цинку-купруму(II) дигідрогенфосфату	2023	Матеріали V Всеукр. наук. -практ. конф. “Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості” (31 травня 2023 р). – Хмельницький: ХНТУ, 2023. – С.13-15.	0,13	Кравец В. О., Антрапцева Н.М.

Про деякі застереження при використанні бензойної кислоти у косметичних кремах	2023	Матеріали 89 Міжнар. наук. конф., молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем харчування людства у XXI столітті", 3-7 квітня 2023 р. – Київ: НУХТ, 2023. – Ч.2. – С.263–264.	0,13	Гультьєва М.О., Біла Г.М., Антрапцева Н.М.
Про умови екстракції та визначення фосфатних кислот у складі продуктів термообробки протонуваних фосфатів	2023	Матеріали V Всеукр. наук. -практ. конф. "Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості" (31 травня 2023 р). – Хмельницький: ХНТУ, 2023. – С.19-21.	0,13	Філіпова П.О., Антрапцева Н.М.
Вплив зовнішніх чинників на утворення гормонів	2023	Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу. Матеріали Міжнар.наук.-практич.конф.(22 травня 2023 р., Київ) -2023.- Секція 3,- С.35-37	0,2	Бондаренко Ю.А. Кротенко В.В.
Особливості дії іонізуючої радіації на організм	2023	Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу. Матеріали Міжнар.наук.-практич.конф.(22 травня 2023 р., Київ) -2023.- Секція 3,- С.150-152	0,2	Хоруженко Л.Г. Кротенко В.В.
Екологічно чистий синтез саліцилового альдегіду за допомогою озону	2023	Збірник тез доп. "Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України: збірник матеріалів за підсумками науково-практичної конференції з нагоди 20-річчя УЛЯБІ АПК НУБіП України (сmt Чабани, 2 жовтня 2023 р.). К.: НУБіП України, 2023. с. 50	0,06	Галстян А.Г. Трофімюк А.А.
Methodological Foundations of Optimal Swarm Management of UAVs in Energy Crop Spraying with Agrochemical Agents	2023	2023 IEEE 7th International Conference on Methods and Systems of Navigation and Motion Control (MSNMC) October, 24-27, 2023 Kyiv, Ukraine	1	N. Pasichnyk, S. Shvorov, O. Opryshko, D. Komarchuk, O. Bahatska, M. Komarchuk
Prospective of camouflage ground objects to counter UAVs	2023	2023 IEEE 7th International Conference on Methods and Systems of Navigation and Motion Control (MSNMC) October, 24-27, 2023 Kyiv, Ukraine	1	N. Pasichnyk, S. Shvorov, O. Opryshko, A. Dudnyk, O. Bahatska, D. Komarchuk
Використання зрошення в сучасних умовах змін клімату за вирощування кукурудзи на зерно	2023	International scientific-practical conference "Actual problems of science, education and technology in modern conditions": conference proceedings	0,1	Грушко О. В., Семенко Л. О.

		(Aarhus, Denmark, August 15, 2023). Aarhus, Denmark: Scholarly Publisher ICSSH, 2023. 59 pages		
Продуктивність соняшника за використання елементів точного землеробства	2023	Електронний збірник матеріалів V міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України 25-27 жовтня 2023	0,2	Грищенко О.В., Федина Д.О.
Вплив агрохімічних ресурсів на врожайність соняшника при використанні елементів точного землеробства	2023	Електронний збірник тез доповідей портерної конференції магістрів кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва	0,1	Грищенко О.В., Федина Д.О.
Продуктивність соняшника за використання елементів прецизійного агровиробництва	2023	Електронний збірник тез доповідей портерної конференції магістрів кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва	1	Грищенко О.В., Скорик М.Д.
Екологічний стан ґрунтів, поверхневих і підґрунтових вод у зоні впливу застосування продуктів біологічної переробки тваринницьких стоків	2023	Інститут агроекології і природокористування НААН	0,1	О.А.Літвінова Е.Г.Дегодюк,
Ефективність внесення біологічних препаратів у посівах соняшнику за допомогою безпілотних систем	2023	Державна установа «Інститут охорони ґрунтів»	0,1	О.А. Літвінова
Продуктивність сої за використання елементів точного землеробства	2023	НУБіП України	0,1	О.А.Літвінова О.О. Руденко
Cd, Pb and Co contamination of podzolic soils.	2023	Innovative ways of learning development : The X International Scientific and Practical Conference, March 13 – 15, Varna, Bulgaria. 2023. P. 262-271.	0,83	Lopushnyak V., Hrytsulyak H., Felyk K.
Вплив нафтопродуктів на ґрунти Івано-Франківської області.	2023	Methodological and attitudinal principles of classical science : Proceedings of the XI International Scientific and Practical Conference, March 13 – 14, Stockholm, Sweden by the «InterSci». P. 39-42.	0,33	Лопушняк В., Грицуляк Г., Федорко Н., Караванович Х.
Comprehensive assessment of pollution of sod-podzolic soils.	2023	Scientific research in the modern world. Proceedings of the 6th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Toronto, Canada. Pp. 12-26.	1,25	Lopushnyak V., Hrytsulyak H., Polutrenko M., Baran V., Fedorko N., Felyk K.,
Contamination of Underground Soils by the Contribution of Sewage Sludge Under Miscanthus Giganteus	2023	Current questions of modern science : Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції м. Івано-Франківськ, 09 – 10 березня р. С. 5 – 11.	0,5	Lopushniak V., Hrytsuliak H., Polutrenko M., Baran V., Fedorko N.,
Оптимізація системи живлення кукурудзи	2023	Електронний збірник матеріалів V міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю	0,5	Каленський В.П., Говенько Р.В.

		кафедри рослинництва НУБіП України 25-27 жовтня 2023		
No-till як засіб зниження прояву ерозії ґрунту за зміни кліматичних умов	2023	Науково-методичний центр ВФПО	0,1	В.М. Рожко, В.М. Матісько, С.Г. Коваленко, Р.І. Кирилюк
Продуктивність сої залежно від системи землеробства	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу присвяченої 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,125	Літвінов Д.В., Олефіренко О.В.
Оцінка впливу обробітку ґрунту на продуктивність сої	2023	Тенденції та виклики сучасної аграрної науки: теорія і практика. Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України матеріали V міжнародної науково-практичної онлайн конференції (м. Київ, 25-27 жовтня 2023 р.)/НУБіП України, 2023. 324 с.	0,125	Літвінов Д.В., Олефіренко О.В.
Ефективність застосування біопрепарату граундфікс на соняшнику	2023	Тенденції та виклики сучасної аграрної науки: теорія і практика. Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України матеріали V міжнародної науково-практичної онлайн конференції (м. Київ, 25-27 жовтня 2023 р.)/НУБіП України, 2023. 325 с.	0,125	Літвінов Д.В., Петрик П.В.
Вплив способу основного обробітку ґрунту та системи захисту від бур'янів на забур'яненість посівів соняшнику	2023	Тенденції та виклики сучасної аграрної науки: теорія і практика. Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України матеріали V міжнародної науково-практичної онлайн конференції (м. Київ, 25-27 жовтня 2023 р.)/НУБіП України, 2023. 326 с.	0,125	Літвінов Д.В., Атаманчук В.С.
Elements of plant nutrition in rocks of mine dumps Forms of potassium in a typical medium-humus black soil	2023	Український інститут експертизи сортів рослин.	0,3	Kucher L. I., Kucher T. R., Voitsekhivskiy V. I., Beregniak E.
Forms of potassium in a typical medium-humus black soil	2023	Український інститут експертизи сортів рослин.	0,3	Kucher L. I., Kucher T. R., Voitsekhivskiy V. I., Beregniak E. M.

The role of crop rotation in organic agriculture.	2023	Український інститут експертизи сортів рослин.	0,3	Kucher L. I., Kucher T. R., Voitsekhivskiy V. I., Beregniak E. M.
Оцінка мінливостей фенологічних і морфологічних ознак сортів вігні спаржевої	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,4	Бобось І.М.
Оптимізація площі живлення рослин селери коренеплідної	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,25	Бобось І.М., Матвієнко А.І.
Вплив густоти рослин на формування кореневих бульб сортів батату	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,31	Бобось І., Чижик А.О.
Вплив густоти рослин на ріст і розвиток сортів вігні спаржевої	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,38	Бобось І.М.
Мінливість морфологічних ознак сортів вігні	2023	ДС «Маяк» ЮБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,25	Бобось І.М.
Господарсько-біологічна оцінка сортів батату	2023	ДС «Маяк» ЮБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,31	Бобось І., Чижик А.О.
Продуктивність сортів васильків справжніх для свіжого споживання	2023	ДС «Маяк» ЮБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,25	Бобось І.М., Ярмоленко Н.А.
Якісна оцінка бобів вігні спаржевої	2023	м. Київ: НУБіП України	0,25	Бобось І.М.
Продуктивність сортів вігні спаржевої	2023	м. Київ: Український інститут експертизи сортів рослин	0,25	Бобось І.М.
Господарсько-біологічна оцінка сортів гарбуза мускатного в умовах Закарпатського регіону	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Ноженко Е.В., Бобось І.М.
Вплив строків сівби на продуктивність коренеплідів сортів редьки лоба	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Черешня В.І., Бобось І.М.
Конвеєрне вирощування васильків справжніх	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Ярмоленко Н.А., Бобось І.М.
Продуктивність гібридів помідора у плівковій теплиці залежно від способу нормування китиці	2023	Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання виробництва продукції рослинництва та садівництва», 8 листопада 2023 р., м. Запоріжжя: ТДАТУ, 2023. С. 23-24.	0,12	Гавриць І.Л.
Ефективність вирощування суниці садової у плівкових теплицях	2023	Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання виробництва продукції рослинництва та садівництва», 8 листопада 2023 р., м. Запоріжжя: ТДАТУ, 2023. С. 25-26.	0,12	Гавриць І.Л.
Вплив строків висаджування бульбочок на продуктивність чуфи	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Комар О.О.,
Оцінка гібридів кукурудзи цукрової в умовах Лісостепу України	2023	НУБіП України	0,2	Кутовенко В.Б

Вплив пінцирування на дружність настання технічної стиглості плодів бобу овочевого	2023	с. Селекційне	0,2	Кутовенко В.Б
Морфологічні особливості салату посівного ( <i>Lactuca sativa</i> L.) в умовах Лісостепу України	2023	с. Селекційне	0,2	Кутовенко В.Б
Господарська оцінка сортименту капусти брюссельської	2023	м. Дніпро	0,2	Кутовенко В.Б
Морфологічні особливості салату ромен ( <i>Lactuca sativa</i> var. <i>romana</i> L.) в умовах Лісостепу України	2023	м. Дніпро	0,2	Кутовенко В.Б
Особливості квасолі спаржевої виткої в умовах Лісостепу України	2023	Крути	0,2	Кутовенко В.Б
Пагроноутворювальна здатність гібридів спаржі в умовах Степу України	2023	Крути,	0,2	Кутовенко В.Б
Залежність врожайності салату посівного ( <i>Lactuca sativa</i> L.) від концентрації мікродобрива аватар-1 в умовах Лісостепу України	2023	м. Дніпро	0,2	Кутовенко В.Б
Господарська оцінка сортів бобу овочевого	2023	м. Дніпро	0,2	Кутовенко В.Б
Збереження посівних показників обробленого насіння сої у різних типах сховищ	2023	НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, М-во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин	0,06	Ящук Н.О., Гура М.М.
Посівні показники насіння соняшнику різних фракцій	2023	НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, М-во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин	0,06	Ящук Н.О., Твердомед В.І.
Економічна ефективність способів зберігання зерна кукурудзи	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН Т. 2. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,19	Ящук Н.О., Карашенко О.П.
Вплив сортових особливостей та крупності на натуру зерна пшениці озимої	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН Т. 2. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,31	Ящук Н.О., Козятинський М.І., Біщук Є.В.
Роль томатів у сільському господарстві та вимоги рослин до основних факторів життя	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН Т. 2. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,31	Ящук Н.О., Гуньо Т.С., Гура М.М.
Склоподібність зерна пшениці озимої залежно від сортових особливостей, крупності та терміну зберігання	2023	м. Умань. Уманський національний університет садівництва	0,13	Ящук Н.О., Гуньо Т.С., Біщук Є.В.
Вміст білка та клейковини в зерні пшениці озимої різних сортів та способів зберігання	2023	м. Біла Церква, Білоцерківський національний аграрний університет	0,19	Ящук Н.О., Козятинський М.І., Біщук Є.В.
Вологість зерна кукурудзи під час зберігання в полімерних рукавах з добавкою фірми Milliken	2023	м. Київ, Національний університет біоресурсів і природокористування України	0,19	Ящук Н.О., Подпрятков Г.І., Насіковський В.А.
Якість бульб картоплі різних сортів, вирощених в умовах	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва	0,11	Завадська О.В.,



Полісся України		В.М.		Хомазюк В.С.
Лежкість коренеплодів моркви різних сортів, вирощених в умовах Лісостепу України	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,12	Завадська О.В., Бондарєва Л.М., Литвиненко Г.В.
Адвентинні кліщі-плоскотілки (Acari: tenuipalpidae) – небезпечні шкідники декоративних рослин в Україні	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,10	Бондарєва Л.М., Логвиненко О.С., Завадська О.В.
Поширення інвазійної комахи <i>Metcalfa pruinosa</i> (say) в Європі та Україні	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,10	Бондарєва Л.М., Тапцюн Р.В., Завадська О.В.
Якість свіжих ягід суниці садової різних сортів	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,13	Завадська О.В., Бондарєва Л.М., Михальчук М.О.
Харчова та біологічна цінність батату	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,11	Манолій Є.В., Завадська О.В.
Динаміка вологості зерна кукурудзи залежно від способів та термінів зберігання	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,12	Іващенко Ю.В., Завадська О.В., Бондарєва Л.М.
Якість зерна пшениці озимої м'якої різних сортів	2023	ДУ Інститут зернових культур. Дніпро, ДУ ІЗК НААН	0,95	Герасименко П.С., Завадська О.В.
Вплив умов вирощування та ступеня стиглості на якість плодів помідора різних сортів	2023	Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної конференції, 15 березня 2023 р., Науково-методичний центр ВФПО	0,12	Завадська О.В., Пархомук Я.Р.
Якість зерна кукурудзи різних гібридів протягом тривалого зберігання	2023	Уманський національний університет садівництва	0,09	Завадська О.В., Лось В.С.
Динаміка вологості зерна кукурудзи різних сортів залежно від умов зберігання	2023	НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,12	Домоцький М.С., Завадська О.В., Кривда О.В.
Вміст біохімічних показників у коренеплодах моркви різних гібридів	2023	НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,12	Литвиненко Г.О., Завадська О.В., Кравченко Т.С.
Батат – перспективна культура для виробництва продуктів функціонального призначення	2023	НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,11	Манолій Є.В., Завадська О.В.

Вплив умов живлення на вміст біохімічних показників у коренеплодах буряка столового	2023	НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,10	Васянович О.П., Завадська О.В..
Вплив ступеня стиглості на якість ферментованих плодів огірка різних гібридів	2023	НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,12	Завадська О.В., Лось В.С., Сімченко С.С.
Suitability of carrot different varieties for juice production	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,13	Zavadska O., Vasyanovych O..
Вплив сортових особливостей на якість плодів помідора	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,11	Завадська О.В., Пархомук Я.Р.
Придатність плодів гарбуза різних видів та сортів до сушіння	2023	Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»	0,12	Завадська О.В., Гунько Т.С.
Використання батату для виробництва крафтових продуктів харчування	2023	Національний університет харчових технологій	0,11	Завадська О.В., Манолій Є.В.
Придатність томатів різних гібридів до в'ялення	2023	Національний університет біоресурсів і природокористування України	0,13	Пархомук Я. Р., Завадська О. В.
Вплив сортових особливостей та умов зберігання на кулінарні властивостей бульб картоплі	2023	Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	0,06	Гунько С.М., Давиденко А.Ю., Гунько Т.С.
Дослідження морфологічних показників якості бульб картоплі	2023	Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	0,06	Гунько С.М., Давиденко А.Ю., Гунько Т.С.
Біохімічна оцінка якості товарних партій ріпаку	2023	Тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології», 21 лютого 2023 р. / Редкол.: Непочатенко О. О.	0,19	Гунько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А., Лисенко Б.А., Гунько Т.С.
Аналіз якості товарних партій ріпаку на їх відповідність вимогам стандарту	2023	Тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології», 21 лютого 2023 р. / Редкол.: Непочатенко О. О.	0,13	Гунько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А., Лисенко Б.А., Гунько Т.С.
Перспективи переробки вторинної сировини харчової промисловості	2023	Тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології», 21 лютого 2023 р. / Редкол.: Непочатенко О. О.	0,19	Гетьман І.А., Науменко О.В., Гунько С.М.
Вплив умов та тривалості зберігання на зміну вологості насіння ріпаку	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених і спеціалістів (Дніпро, 16–17 березня 2023 р.) / НААН, ДУ Інститут зернових культур	0,13	Гунько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А.

Вплив сортових особливостей, умов та тривалості зберігання на посівні якості насіння ріпаку	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених і спеціалістів (Дніпро, 16–17 березня 2023 р.) / НААН, ДУ Інститут зернових культур	0,06	Гулько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А.
Вплив сортових особливостей та тривалості зберігання на вміст олії у насінні ріпаку	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу: мат. Міжн. наук.-практ. конф., секція 2: Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни (м. Київ, 25 трав. 2023 р.)	0,06	Терещенко О. В., Гулько С. М.
Особливості післязбиральної доробки насіння ріпаку озимого	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу: мат. Міжн. наук.-практ. конф., секція 2: Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни (м. Київ, 25 трав. 2023 р.)	0,06	Терещенко О. В., Гулько С. М.
Вплив сортового складу та тривалості зберігання на кислотне число жиру насіння ріпаку озимого	2023	Матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.) / НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,06	Гулько С.М., Баліцька Л.М., Ільченко Я.В., Терещенко О.В.
Використання конопляного борошна в технології виготовлення безглютенового хліба	2023	Матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.) / НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.-т експертизи сортів рослин.	0,06	Гулько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А.
Морфологічні властивості бульб картоплі різних сортів та груп стиглості	2023	Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., сел. Селекційне Харківської обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»,	0,13	Гулько С.М., Давиденко А.Ю., Терещенко О.В.
Кулінарні властивості бульб картоплі різних сортів та груп стиглості	2023	Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., сел. Селекційне Харківської обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ»,	0,13	Гулько С.М., Давиденко А.Ю., Терещенко О.В.

Perspectives enriching of flour confectionery products by hemp flour	2023	The International conference FOOD FOR LIFE: PROMISING RAW MATERIALS AND INNOVATIVE PROCESSING THE BOOK OF THESIS (10-11 May 2023 Kyiv, Ukraine)	0,13	Inna Hetman, Oksana Naumenko, Sergiy Gunko, Vladyslav Chervinskyi.
Study of different forms of terpenoids in strawberry juices.	2023	PLANTA+. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: мат. IV Наук.-практ. конф. з міжн. участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки НМУ ім. О.О. Богомольця (Київ, 20.02.23 р.).	0,1	Voitsekhivskiy V., Riapov R. et. al.
The study of aromatic substances in some products from jostaberry.	2023	PLANTA+. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: мат. IV Наук.-практ. конф. з міжн. участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки НМУ ім. О.О. Богомольця (Київ, 20.02.23 р.).	0,1	Tokar A., Voitsekhivskiy V., Kovtun E. et. al.
Формування клейковини в зерні пшениці озимої вирощеної в умовах СТОВ «Придніпровський край».	2023	Мат. V Міжн.наук.-практ. онлайн конф.: «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни», присвячену 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0,1	Войцехівський В.І., Крисько Ю. та ін.
The formation of anthocyan complex in strawberry fruits depends on the terms of harvesting and fertilizer	2023	Мат. Міжн. наук.-практ. конф.100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України: (29 вересня 2023 р., м. Київ) / Мінагрополітики, УІЕСР.	0,1	Voitsekhivskiy V., Beregniak E., Kucher T. et.al.
Biological value of some green cultures.	2023	Мат. Міжн. наук.-практ. конф.100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України: (29 вересня 2023 р., м. Київ) / Мінагрополітики, УІЕСР.	0,1	Voitsekhivskiy V., Beregniak E., Kucher T. et.al.
Sorts features forming ascorbic acid in tomato	2023	Мат. Міжн. наук.-практ. конф.100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України: (29 вересня 2023 р., м. Київ) / Мінагрополітики, УІЕСР.	0,1	Voitsekhivskiy V., Beregniak E., Kucher T. et.al.
Фактори що впливають на збереженість насіння соняшнику	2023	«Миронівський вісник» НААН, МПП ім. В.М. Ремесла	0,1	Тимофеева Д.А. Насіковський В.А.,
Особливості збирання окремих зернових культур	2023	«Миронівський вісник» НААН, МПП ім. В.М. Ремесла	0,1	Харчук І.М., Насіковський В.А.,
Зміна вмісту олії в насінні соняшнику при зберіганні	2023	«Миронівський вісник» НААН, МПП ім. В.М. Ремесла	0,1	Насіковський В.А., Яшук Н.О., Тимофеева Д.А.,
Зміна технологічних показників сої в процесі зберігання	2023	«Миронівський вісник» НААН, МПП ім. В.М. Ремесла	0,1	Насіковський В.А., Леськів М.А.
Оцінка якості зерна кукурудзи вирощеного в умовах ФГ Давидюк м.п. та зміна її в процесі зберігання.	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Морев Н.А., Насіковський В.А.

Вплив сортових особливостей та тривалості зберігання на якісні показники насіння сої.	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Леськів М.А., Насіковський В.А.
Залежність технологічних показників зерна та отриманого борошна в процесі зберігання.	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Леськів М.А., Насіковський В.А.
Органолептична оцінка бульб картоплі різних сортів вирощених в умовах Чернігівської області	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН Т. 2. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,3	Бобер А.В., Набільський Ю.О., Іващенко А.Ф.
Товарна оцінка бульб картоплі різних сортів вирощених в умовах Чернігівської області	2023	ДС «Маяк» ІОБ НААН Т. 2. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,2	Бобер А.В., Набільський Ю.О., Іващенко А.Ф.
Оцінка різних гібридів соняшнику за господарсько-технологічними показниками у виробничих умовах	2023	м. Умань: Уманський національний університет садівництва	0,2	Бобер А.В., Демченко В.Л., Іващенко А.Ф., Гунько Т.С
Оцінка зерна ячменю ярого різних сортів на відповідність його вимогам державного нормування вирощеного в конкретних виробничих умовах.	2023	м. Умань: Уманський національний університет садівництва	0,2	Бобер А.В., Дудник Я.О., Гунько Т.С., Павліченко А.С.
Вплив особливостей гібриду на врожайні та якісні показники насіння соняшнику у виробничих умовах	2023	м. Дніпро: ДУ ІЗК НААН України	0,2	Бобер А.В., Демченко В.Л., Іващенко А.Ф., Гунько Т.С
Порівняльна оцінка різних сортів ячменю у виробничих умовах	2023	м. Дніпро: ДУ ІЗК НААН України	0,2	Бобер А.В., Дудник Я.О., Гунько Т.С., Павліченко А.С
Формування якісних показників зерна ячменю ярого залежно від сортових особливостей та погодних умов.	2023	м. Київ: Науково-методичний центр ВФПО	0,2	Бобер А.В., Дудник Я.О., Павліченко А.С.
Порівняльна оцінка бульб картоплі різних сортів вирощених в умовах Чернігівської області	2023	м. Біла Церква, БНАУ	0,2	Бобер А.В., Набільський Ю.О.
Дослідження особливостей гібриду на врожайні та якісні показники насіння соняшнику	2023	с. Центральне, Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла	0,2	Бобер А.В., Демченко В.Л., Іващенко А.Ф., Кривчун О.С.
Оцінка зерна ячменю ярого різних сортів у виробничих умовах.	2023	с. Центральне, Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла	0,2	Бобер А.В., Дудник Я.О., Близнюк О.О., Павліченко А.С.
Вплив біохімічного складу хмелю та хмелепродуктів на формування якості пива	2023	м. Київ, НУБіП України	0,2	Бобер А.В., Проценко Л.В., Подпрятков Г.І.

Оцінка біохімічних показників хмелепродуктів та їх вплив на якість пива	2023	м. Київ, НУХТ	0,1	Бобер А.В., Проценко Л.В., Кошицька Н.А.
Вплив сортових особливостей на товарні показники якості бульб картоплі	2023	сел. Селекційне Харківської обл., Інститут овочівництва і баштанництва НААН	0,3	Бобер А.В., Набільський Ю.О., Басанко О.В.
Товарні показники бульб картоплі залежно від сортових особливостей.	2023	м. Миколаїв, МНАУ	0,2	Бобер А.В., Набільський Ю.О.
Формування якості пива залеже від біохімічного складу хмелю та хмелепродуктів	2023	м. Київ, НУХТ	0,3	Бобер А.В., Проценко Л.В., Кошицька Н.А.
Якість хмелесировини як складова її конкурентоспроможності	2023	м. Київ, НУХТ	0,2	Бобер А.В., Проценко Л.В., Кошицька Н.А.
Створення високопродуктивних чистосортних насаджень хмелю – першочергове завдання в умовах інтенсифікації і відродження хмелярства.	2023	м. Київ: НУБіП України	0,2	Проценко Л.В., Кошицька Н.А., Т.П. Гринюк, Бобер А.В.
Формування та збереженість якісних показників насіння сої залежно від сортових особливостей і умов зберігання	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Бобер А.В., Близнюк О.О.
Формування та збереженість господарсько-технологічних показників якості зерна кукурудзи різних гібридів	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Бобер А.В., Іващенко А.Ф.
Оцінка придатності зерна пшениці озимої до переробки	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Бобер А.В., Кривчун О.С.
Лежкоздатність бульб картоплі вирощеної в умовах Чернігівської області залежно від сортових особливостей та умов зберігання	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Бобер А.В., Набільський Ю.О.
Формування та збереженість якісних показників насіння соняшнику залежно від особливостей гібриду і умов зберігання	2023	м. Київ: НУБіП України	0,1	Бобер А.В., Солонько І.Р.
Товарна оцінка насіння соняшнику вирощеного в умовах ТОВ «Агро-Ленд»	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Дудник Б.В. Насіковський В.А.
Оцінка товарних показників зерна кукурудзи	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Косенок О.М. Насіковський В.А.
Олійність насіння соняшнику вирощеного в умовах ТОВ «Агросірт-Україна»	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Дзюба Д.В. Насіковський В.А.
Якості зерна пшениці вирощеного в умовах ТОВ	2023	НУБіП України м. Київ	0,1	Макотецький М.Я.

«Деметро-Велес»				Насіковський В.А.
Blackcurrant Breeding for High Sensory Fruit qualities – New Releases From Ukraine	2023	Portland, Oregon, USA		О.М. Yareshchenko, I.V. Hrynyk, I. Babijchak, L.M. Shevchuk, Tereshchenko Ya.Ya.
Вплив інгібітора етилену Оберігро на післязбиральну якість плодів груші сорту Кучерянка	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М.
Фізичні показники якості плодів жимолості голубої.	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М. Вінцковська Ю.Ю., Гриник Р.В.
Вміст антоціанів у свіжих та сублімованих плодах жимолості голубої	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М. – професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка, Вінцковська Ю.Ю., Гриник Р.В., наукові співробітники Інститут садівництва НААН України
Біохімічні складові плодів суниці	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М. – професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка, Черкас М. - магістр спеціальність 203
Біохімічні складові плодів лохини	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М. – професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка, Латюк Н. - магістр спеціальність 203
Вплив позакореневого живлення на масу плоду та урожайність насаджень сорту Лігол	2023	НУБіП України	0,1	Шевчук Л.М. – професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка, Тонха В. -

				аспірант спеціальність 203
Особливості створення насаджень яблуні із колоноподібних сортів	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Харченко В.С., Щербатюк А.Б., Гаврилюк О.С.
Генетика яблуні колоноподібного типу	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Харченко В.С., Грасс Є.О., Гаврилюк О.С.
Оцінка врожайності груші в умовах Запорізької області	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Володін, С.І., Гаврилюк, О.С.
Вплив шкідників та хвороб на ріст і плодоношення груші	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Володін, С.І., Гаврилюк, О.С.
Сучасний стан сортового різноманіття груші	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Володін, С.І., Гаврилюк, О.С.
Стійкість сортів ремонтантної малини проти шкідників і хвороб	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Кондратюк, С.І., Гаврилюк, О.С.
Походження ремонтантної малини та її історичний розвиток	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Кондратюк, С.І., Гаврилюк, О.С.
Аналіз технології вирощування лохини в світі	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Муравська, Ю.О., Гаврилюк, О.С.
Морфологічні особливості яблуні	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Смалюх, А.В., Гаврилюк, О.С.
Фактори, які впливають на продуктивність яблуні	2023	«Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	0.06	Смалюх, А.В., Гаврилюк, О.С.
Морозостійкість яблуні колоноподібного типу	2023	Київ, НУБіП України	0,12	Гаврилюк О.С. Кушнірук Д.І., Чайка В.
Визначення фотосинтезуючого потенціалу яблуні колоноподібного типу.	2023	Київ, НУБіП України	0,12	Гаврилюк О.С., Володін С.І., Харченко В.С., Смалюх А.В., Муравська Ю.О.
Товарність плодів яблуні колоноподібного типу	2023	Київ, НУБіП України	0,12	Гаврилюк О.С., Цвіліховська С.В., Каліщук



				В.М., Михальчук В.О.
Ефективність реалізації потенціалу продуктивності сортів яблуні колоноподібного типу	2023	Івано-Франківськ	0,12	Гаврилюк О.С.
1.Контроль якості природних і бутильованих вод	2023	Продовольча та екологічна безпека в умовах війни: та повоєнної відбудови: виклики для України та світу Секція 2, 25 травня 2023р., Міжнародна науково-практична конференція. С.265-266 НУБІП ,Україна	0,1	Копілевич В.А., Максін В.І., Галімова В.М. Лаврик Р.В., Суровцев І.В.
2.The mathematical modeling for sucralose (e955) sweetener potentiodynamic cathodic removal	2023	International conference Nanotechnology for Invaronmental Protection and Clean Energy product, Алжир., 2023, P.38-39	0,1	Ruslan V. Lavryk Volodymyr V. Tkach, Nataliia M. Storoshchuk, José InácioFerrão da Paiva Mar.
3. Water quality assessment for agriculture: multicriterial approach.	2023	Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу: мат. Міжн. наук.-практ. конф., секція 3: Роль тваринництва, ветеринарної медицини та харчових технологій в умовах війни та вирішенні завдань плану відродження України (м. Київ, 25 трав. 2023 р.). Київ, 2023, - С. 466-468	0,5	Ye. Zalenska, A. Hats, V. Kopilevich, L. Voitenko
4. Degradation of chemical education: What's next?	2023	Research Gate	0,3	L. Voitenko
Рослинництво у вирішенні глобальних проблем людства	2023	НУБІП України	0,30	Каленська С.М.
Кафедра рослинництва на зламі сторіч	2023	НУБІП України	0,30	Каленська С.М.
Ефективність змінних норм висіву кукурудзи за вирощування в Лівобережному Лісостепу України	2023	НУБІП України	0,1	Гуранський М.В., Каленська С.М.
Сортові особливості формування урожайності пшениці озимої на чорноземі типовому	2023	НУБІП України	0,15	Каленська С.М. Клименко А.О.
Ефективність мікробіологічних препаратів на основі	2023	НУБІП України	0,2	Пеховський М.А.,

ефективних мікроорганізмів				Каленська С.М.
Ефективність вирощування високо олеїнового соняшнику за технологією Clearfield в Лівобережному Лісостепу України	2023	НУБІП України	0,2	Приліпко Д.Г. Каленська С.М.
Вплив технологічних факторів на формування продуктивності гірчиці білої	2023	Одеса : Олді+,	0,31	Вишнівський П.С., Вишневський В.С.
Ефективність біостимулятора цвітіння Флорон у формуванні продуктивності гірчиці	2023	Поліський національний університет	0,19	Вишнівський П.С., Вишневський В.С.
Тенденції вирощування високоолієвого соняшника в Україні та світі	2023	Поліський національний університет	0,12	Вишнівський П.С., Корнієнко В. І., Мідик С. В.
Rare with high content of Erucic Acid (Hear) as a raw material for the production of polymers from renewable plant resources	2023	НУБІП України	0,12	Вишнівський П.С.
Чисельність мікроорганізмів як показник направленості процесів у ґрунті	2023	НУБІП України	0,12	Мельничук Т.М., Вішован Ю.Ю. , Вишнівський П.С., Самкова О.П., Різник Л.О. , Білявська Л.О
Ефективність йодовмісних препаратів в технології вирощування сої	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі.	0,2	Сук А.Г. Бабенко В. М. Ярмоленко Н.П. Новицька Н. В.
Формування індивідуальної продуктивності рослин сої за впливу хелатних мікродобрив	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Лемешик А. В., Рудько В. О., Бабенко В.М., Сук А. Г., Новицька Н. В.
Продуктивність кукурудзи залежно від позакореневого підживлення мікродобривом Еколист Моно Цинк	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Міщук А. І. Манукіян А. В., Ковальчук І. В. Новицька Н. В.
Вплив строків сівби на продуктивність гібридів кукурудзи на зерно різної групи стиглості	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Міщук А. І. Манукіян А. В., Ковальчук І. В. Новицька Н. В.

Ріст і розвиток сорту сої Жаклін за різних способів сівби та густоти стояння рослин	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Рудько В. О., Бабенко В.М., Сук А. Г., Новицька Н. В.
Компенсаторна схема використання нанохелатних мікродобрив в системі удобрення сої	2023	НУБіП України	0,2	Сук А.Г., Бабенко В. М. Новицька Н. В.
Вплив мінеральних добрив та інокуляції насіння на продуктивність гороху озимого	2023	НУБіП України	0,2	Коломайко М. О. Новицька Н. В.
Продуктивність сої залежно від агротехнічних заходів в умовах правобережного лісостепу України	2023	НУБіП України	0,2	Лемешик А. В., Новицька Н. В.,
Урожайність сої залежно від хелатних мікродобрив	2023	НУБіП України	0,2	Бабенко В. М., Новицька Н. В.
Продуктивність сорго зернового залежно від мінеральних добрив	2023	НУБіП України	0,2	Гришков О. І., Новицька Н. В.
Вплив умов живлення на продуктивність сояшнику	2023	НУБіП України	0,2	Діордіца Є. В., Новицька Н. В.
Вплив мікродобрив на продуктивність сояшнику	2023	НУБіП України	0,2	Євтін О. А., Новицька Н. В.
Вплив мінеральних азотних добрив на продуктивність гороху озимого	2023	НУБіП України	0,2	Коломайко М. О. Новицька Н. В.
Вплив строків сівби на польову схожість насіння кукурудзи	2023	НУБіП України	0,2	Манукіян А. В., Новицька Н. В.
Продуктивність гречки залежно від регламентів сівби	2023	НУБіП України	0,2	Муравська М. П., Новицька Н. В.,
Вплив норми висіву та ширини міжрядь на продуктивність сої	2023	НУБіП України	0,2	Сук А. Г., Новицька Н. В.
Особливості формування урожайності сортів сої залежно від підживлення хелатними мікродобривами	2023	НУБіП України	0,2	Бабенко В. М., Новицька Н. В.
Вплив мінеральних добрив на формування продуктивності сорго зернового	2023	НУБіП України	0,2	Гришков О. І., Новицька Н. В.
Особливості росту та розвитку рослин сояшнику за різних умов живлення	2023	НУБіП України	0,2	Діордіца Є. В., Новицька Н. В.
Продуктивність сояшнику залежно від мікродобрив	2023	НУБіП України	0,2	Євтін О. А., Новицька Н. В.
Продуктивність гороху озимого залежно від мінеральних азотних добрив	2023	НУБіП України	0,2	Коломайко М. О. Новицька Н. В.
Продуктивність кукурудзи на	2023	НУБіП України	0,2	Манукіян А.

зерно залежно від строків сівби				В., Новицька Н. В.
Вирощування сортів сої за різних способів сівби	2023	НУБіП України	0,2	Сук А. Г., Новицька Н. В.
Формування асимілюючої поверхні посівів гібридів соняшнику	2023	НУБіП України	0,2	Аврамчук В. І., Гарбар Л. А.,
Перспективи диференційованого висіву кукурудзи	2023	НУБіП України	0,2	Васьківський Б.С., Гарбар Л. А.,
Регресійні моделі продуктивності гібридів соняшнику за різних умов живлення	2023	НУБіП України	0,2	Гарбар Л. А.,
Вплив елементів технології вирощування на вміст пігментів у листках соняшнику	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Аврамчук В. І., Гарбар Л. А.
Формування асимілюючої поверхні посівів ріпаку озимого	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Бердес В., Єрмаков В., Чичикало Ю., Гарбар Л. А.
Вплив елементів технології вирощування на ріст та розвиток гібридів соняшнику	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	.Венгер В.О., Ткаченко Є.О., Гарбар Л.А., Кнап Н.В.
Формування продуктивності пшениці озимої в умовах Черкаської області	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Маєтний Р., Єрмаков В., Гарбар Л. А.
Формування листового апарату гібридів соняшника	2023	НУБіП України	0,2	Гарбар Л.А., Довбаш Н.І., Ткаченко Є., Єрмаков В.
Формування продуктивності соняшнику за впливу удобрення та ретардантів	2023	НУБіП України	0,2	Ващенко Р.О., Гарбар Л.А., Кнап Н. В.
Вплив добрив на урожайність ріпаку озимого	2023	НУБіП України	0,2	Бердес В., Крамгольд О., Гарбар Л.А.
Вплив умов живлення на формування асимілюючої поверхні соняшника	2023	НУБіП України	0,2	Маєтний Р., Гарбар Л. А.
Формування продуктивності гібридів соняшнику за впливу елементів технології вирощування	2023	НУБіП України	0,2	Ващенко Р.А., Гарбар Л. А.
Особливості формування продуктивності ріпаку озимого в умовах черкаської області	2023	НУБіП України	0,2	Бердес В., Гарбар Л.А.
Формування елементів структури врожаю рослинами ріпаку озимого/	2023	InterSci. Електронне видання у PDF форматі	0,2	Ткаченко Є., Бердес В., Єрмаков В., Гарбар Л. А.
Вплив внесення сірки на продуктивність високоолеїнового соняшника в Лісостепу України	2023	Запоріжжя. ІОК НААН.	0,1	Юник А.В.
Тенденції в біоенергетиці та перспективи використання олійних культур як джерел	2023	м. Київ, НУБіП України.	0,2	Юник А.В.

альтернативної енергії				
Інновації за вирощування буряків цукрових в Тов "ПК "Зоря Поділля"	2023	м. Київ, НУБіП України.	0,1	Юник А.В., Дубницький М.М.
Вирощування збалансованих і високоврожайних кормів у смугових посівах	2023	НУБіП України.	0,2	Коваленко В.П., Павленко М.П.
Диференційоване внесення добрив на посівах кукурудзи	2023	Матеріали постерної конференції магістрів 2 року навчання, 9-10 лютого 2023, НУБіП	0,1	Гринник Н.І., Тимченко О.І., Юник. А.В
Зимостійкість ріпаку озимого залежно від елементів технології вирощування в умовах Хмельницької області	2023	Матеріали постерної конференції магістрів 2 року навчання, 9-10 лютого 2023, НУБіП	0,1	Каразей І.В., Оцабик Р.І., Юник. А.В
Високоолеїновий соняшник: перспективи розширення посівних площ в Україні	2023	Матеріали постерної конференції магістрів 2 року навчання, 9-10 лютого 2023, НУБіП	0,1	Лоза Я. О., Охріменко Ю.С., Юник. А.В.,
Біоенергетична оцінка олійних культур як джерел для виробництва біодизеля	2023	Матеріали постерної конференції магістрів 2 року навчання, 9-10 лютого 2023, НУБіП	0,1	Шарапа А.І., Малівський С.В., Юник. А.В.
Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation	2023	НУБіП України	0,1	Bohdanets V. R., Svystunova I. V.
Вплив погодних умов на формування густоти сходів тритикале озимого	2023	НУБіП України	0,1	Богданець В. Р., Свистунова І. В.
Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one-year beans-cereal grass mixtures	2023	НУБіП України	0,1	Vozniuk O. V., Svystunova I. V.
Продуктивність однорічних бобово-злакових травосумішей залежно від технологічних особливостей вирощування	2023	НУБіП України	0,1	Вознюк О. В., Свистунова І. В.
Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation	2023	УІЕСР	0,1	Bohdanets V. R., Svystunova I. V.
Nutritional value of feed of alfalfa-cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the right bank of Ukraine	2023	УІЕСР	0,1	Furmanenko O. S., Svystunova I. V.
Формування індивідуальної продуктивності рослин бобово-злакових травосумішей залежно від технологічних чинників вирощування	2023	НУБіП України	0,1	Фурманенко О.С., Свистунова І.В.
Economic efficiency of using winter intermediate crops for green feed	2023	НУБіП України	0,1	Kletsnyi Ye.O., Svystunova I.V.
Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing	2023	НУБіП України	0,1	Anisimov M. B., Svystunova I. V.
Продуктивність змішаних посівів	2023	НУБіП України	0,1	Кіктенко О.І.,

кукурудзи з високобілковими культурами на силос в умовах Чернігівської області				Свистунова І.В.
Nutritional value of feed of alfalfa-cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the right bank	2023	НУБіП України	0,1	Коморний О.В., Свистунова І.В.
The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials	2023	НУБіП України	0,1	Leshchenko A.S., Svystunova I. V.
Вплив технологічних заходів вирощування на строки та тривалість надходження зеленого корму тритикале озимого	2023	НУБіП України	0,1	Чубук Є.О., Свистунова І.В.
Продуктивність люцерни посівної залежно від технологічних заходів вирощування	2023	НУБіП України	0,1	Гулійчук А.Ю., Свистунова І.В.
Економічна ефективність використання тритикале озимого на зелений корм	2023	с. Центральне	0,1	Богданець В. Р., Свистунова І. В.
Кормова продуктивність тритикале озимого залежно технологічних прийомів вирощування	2023	с. Центральне	0,1	Коморний О.В., Свистунова І. В.,
Вплив елементів технології вирощування на Продуктивність ярих бобово-злакових травосумішей	2023	с. Центральне	0,1	Свистунова І. В., Кіктенко О. І.
Вплив технологічних прийомів вирощування на тривалість надходження зеленої маси тритикале озимого	2023	с. Центральне	0,1	Вознюк О. В., Свистунова І. В.
Формування продуктивності гречки залежно від використання біопрепаратів	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М., Борейко О.А.
Особливості розвитку гороху озимого в осінній період вегетації	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М.
Особливості формування продуктивності пшениці озимої	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М., Худченко Д.В.
Особливості розвитку рослин ріпаку озимого в осінній період	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М., Альянова К.В.
Продуктивності ріщини залежно від ширини міжрядь та густоти стояння	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М.
Діяльність асиміляційної поверхні рослин гречки залежно від біопрепаратів	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М., Борейко О.А.
Якісні показники зерна пшениці озимої залежно від обробки посівів	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М., Худченко Д.В.
Формування продуктивності ріщини залежно від ширини міжрядь та густоти стояння	2023	НУБіП України	0,1	Гончар Л.М.

Якість зерна кукурудзи залежно від густоти стояння рослин	2023	Київ	0,1	Терновий Н., Мокрієнко В.В., Антал Т.В.
Структурні показники сої залежно від мінеральних добрив та інокуляції насіння	2023	Київ	0,1	Гарбар О.М., Антал Т.В.
Формування елементів продуктивності сої залежно від норми висіву та строків сівби	2023	Київ	0,1	Демченко Н. О., Антал Т. В., Антал Я.М.
Урожайність гібридів кукурудзи залежно від удобрення	2023	Київ	0,1	Антал Т. В., Кісіль Т. В., Антал Я.М.
Мінливість хімічного складу цикорію коренеплідного ( <i>cichorium intybus l.</i> ) залежно від технології вирощування	2023	НУБіП, м. Київ	0,1	Мазуренко Б.О.
Продуктивність гібридів ріпаку озимого залежно від строку сівби	2023	НУБіП, м. Київ	0,1	Мазуренко Б.О., Кваша Д.О.
Формування біомаси сумісного посіву ячменю та гороху	2023	НУБіП, м. Київ	0,1	Мазуренко Б.О., Черкас І.С.
Продуктивність гібридів кукурудзи залежно від мінерального удобрення	2023	НУБіП, м. Київ	0,1	Мазуренко Б.О., Дмитренко Б.Є.
Вплив мікродобрив на ростові процеси та елементи продуктивності ріпаку	2023	НУБіП, м. Київ	0,1	Мазуренко Б.О., Орел М
Вплив багаторічних бобових трав на продуктивність бобово-злакових травостоїв	2023	НУБіП України	0,2	Мартинюк Н.С., Бурко Л.М
Наукові основи формування сіяних бобово-злакових агрофітоценозів	2023	НУБіП України	0,2	Бурко О.М., Бурко Л.М.
Продуктивність сіяних лучних травостоїв залежно від режимів використання	2023	НУБіП України	0,2	Дорогань О.П., Бурко Л.М.
Формування кормової продуктивності конюшини лучної	2023	Державна установа Інститут зернових культур (Дніпро)	0,2	Грищенко О.М. Бурко Л.М.
Значення люцерни посівної у кормовиробництві	2023	Державна установа Інститут зернових культур (Дніпро)	0,2	Ковпак Я.О., Бурко Л.М.
Особливості добору видів багаторічних трав для створення кормових агрофітоценозів	2023	Білоцерківський НАУ	0,2	Ковпак Я.О., Бурко Л.М.
значення та використання тритикале ярого у кормовиробництві	2023	Білоцерківський НАУ	0,2	Онiщенко О. В., Бурко Л.М.
Значення бобових трав у підвищенні кормової продуктивності злакових травостоїв	2023	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	0,2	Бурко Л.М. Ковпак Я.О.
Принципи добору компонентів для створення кормових агрофітоценозів	2023	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	0,2	Бурко Л.М., Мартинюк Н.С.

Продуктивність бобово-злакових травосумішок залежно від їх видового складу	2023	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	0,2	Дудник Б. В., Бурко Л.М.
Кормова продуктивність конюшини лучної залежно від елементів технології вирощування	2023	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	0,2	Панасюк І. О., Бурко Л.М.
Особливості добору видів багаторічних трав при складанні травосумішок	2023	НУБіП України	0,1	Мартинюк Н.С., Бурко Л.М.
Вплив удобрення на продуктивність бобово-злакових травосумішок	2023	НУБіП України	0,1	Бурко О.М., Бурко Л.М.
Значення бобових трав у підвищенні продуктивності кормових агрофітоценозів	2023	НУБіП України	0,1	Бурко Л.М., Оніщенко О.В.
Особливості створення бобово-злакових агрофітоценозів	2023	НУБіП України	0,1	Бурко Л.М., Пасічник О.Л.
Продуктивність бобово-злакових травосумішок залежно від елементів технології вирощування	2023	НУБіП України	0,1	Бурко Л.М., Дорогань О.П.
Формування продуктивності сортів гороху залежно від строків сівби та оброблення насіння Ризоторфіном (бобові)	2023	НУБіП України.	0,1	Глушко Р.В., Пилипенко В.С.
Урожайність та якість зерна сої залежно від строків сівби та інокуляції насіння	2023	НУБіП України.	0,1	Макарчук Б.М., Трофімюк І.В., Пилипенко В.С.
Урожайність зерна гібридів кукурудзи залежно від мікродобрив і регуляторів росту	2023	НУБіП України.	0,1	Пилипенко В.С., Макарчук Б.М.
Урожайність та якість зерна пшениці озимої залежно від сорту та строків сівби	2023	НУБіП України.	0,1	Пилипенко В.С., Собчук А.
Високопрофесійні кадри – основа роботи системи сортовипробування України	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України»	0,06	Жемойда В.Л., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.
Сучасні сорти пшениці ярої вітчизняної селекції	2023	XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	0,06	Богдан В.В., Ковалишина Г.М.
Характеристика дикорослих видів пшениці для використання як джерел стійкості до біотичних факторів	2023	XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	0,06	Шпакович І.В., Ковалишина Г.М.



Характеристика посухостійкості сортів пшениці озимої селекції Білоцерківської дослідної станції	2023	XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	0,06	Шпакович І.В., Дереча Р.В., Ковалишина Г.М.
Вплив умов року та генотипу сорту на інтенсивність ураження рослин пшениці м'якої озимої бурюю іржею.	2023	Всеукраїнська науково-практична конференція «Проблеми і перспективи фітоімунітету в селекції рослин», присвячена 125-річчю з дня народження видатного вченого-фітопатолога та селекціонера-імунолога, заслуженого діяча науки і техніки України Шевченка Василя Миколайовича	0,06	Ковалишина Г.М.
Роль сорту у зменшенні втрат врожаю від шкідливих організмів	2023	Всеукраїнська науково-практична конференція «Проблеми і перспективи фітоімунітету в селекції рослин», присвячена 125-річчю з дня народження видатного вченого-фітопатолога та селекціонера-імунолога, заслуженого діяча науки і техніки України Шевченка Василя Миколайовича	0,06	Ковалишина Г.М.
Сучасні технології генетичного покращення с.-г. культур	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Омельчук С.В., Сидоров А.В., Ковалишина Г.М.
Дикорослі види роду <i>Aegilops</i> як джерела цінних ознак для селекції пшениці озимої	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Шпакович І.В., Ковалишина Г.М.
Спектральна оцінка сортів пшениці озимої з використанням NDVI індексу	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Топко Р.І., Ковалишина Г.М.

Проблеми зимо- і морозостійкості пшениці озимої та шляхи її вирішення	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Ковалишина Г.М., Пірич А.В.
тривалість яровизаційної потреби для генотипів пшениці озимої і ярої	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Голик Л.М., Богдан В.В., Ковалишина Г.М., Шпакович І.В.
Оцінка експериментальних гібридів кукурудзи за показниками екологічної пластичності та стабільності	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Спряжка Р.О., Жемойда В.Л.
Високоякісне зерно кукурудзи – питання сьогодення селекції	2023	Матеріали VI інтернет конференції молодих учених «Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту»	0,06	Спряжка Р.О., Жемойда В.Л., Яковишен Н.Р.
Високопрофесійні кадри – основа роботи системи сортовипробування України	2023	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України»	0,12	Жемойда В.Л., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.
Оцінка врожайних та адаптивних властивостей сортів вики ярої	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	0,06	Шліхта І. В., Дмитренко Ю.М.
Оцінка зимостійкості батьківських компонентів гібридів пшениці м'якої озимої	2023	Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», присвячена	0,06	Раков А. Ю., Дмитренко Ю.М.

		125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Плявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни		
--	--	---	--	--

1.8.1. Кількість тез доповідей, опублікованих у міжнародних виданнях	[52]
1.8.2. Кількість тез доповідей, опублікованих у вузівських виданнях	[239]
1.8.3. Кількість тез доповідей, перекладених на іноземні мови	[16]

**2. Інформація про науково-виробничі та науково-методичні рекомендації, видані у 2023 р. та затверджені на науково-технічних радах (НТР) (додати копію титульної сторінки):**

1. Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування вігни спаржевої (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. *iubip. ieiquipedalii* (L.) Verdc.). – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,8 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
2. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування доліхоса (*Dolichos lablab* L.) для одержання зеленого горошку. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 2,5 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
3. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пажитника для отримання прянощів «грибна трава». – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,8 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
4. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Науково-виробничі рекомендації з вирощування тетрагонолобуса (*Tetragonolobus purpureus* Moench.) для отримання бобів лопаток / – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,2 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
5. Федосій І.О., Бобось І.М., Комар О.О., Седова О.О. Рекомендації з вирощування капусти савойської в Лісостепу України. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 3,0 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
6. Комар О.О., Хареба В.В., Федосій І.О., Бобось І.М. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пастернаку в умовах Правобережного Лісостепу України / – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 1,5 др. арк. (Затверджено на засіданні Вченої ради НУБіП України, протокол № 3 від 27 вересня 2023 р.).
7. Каленська С.М., Гончар Л.М., Гончар Л.М., Мокрієнко В.А., Новицька Н.В., Завгородня С.В., Сонько Р.В. Експрес-методи визначення потенційної урожайності сільськогосподарських культур. К., 2023, (Затвердженні на засіданні Науково-координаційної ради НУБіП України ...2023 р., протокол № ...).
8. Демидов О.А., Топко Р.І., Вологдіна Г.Б., Гуменюк О.В., Ковалишина Г.М. Метод польового фенотипування селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої з використанням NDVI індексу в умовах Лісостепу України. Методичні рекомендації. Київ: Компринт, 2023. 44 с.

**3. Інформацію про методичні розробки для навчального процесу, видані у 2023 р.:**

Назва розробки	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
«Organic chemistry» Methodical instructions for laboratory works for students specialising in 211 - Veterinary medicine («Органічна хімія» Методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів спеціальності 211 – Ветеринарна медицина ОС «Магістр») пр.№3 від 20.04.2023	ДДП «Експо-Друк»	10	Кротенко В.В., Хижан О.І., Бойко Р.С., Ковшун Л.О.
PHYSICAL AND COLLOID CHEMISTRY WORKBOOK. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 162 -	ДДП «Експо-Друк»	10	Хижан О.І., Ковшун Л.О., Кротенко В.В., Бойко Р.С.

biotechnology and engineering пр.№9 від 21.09.2023			
Netbook for laboratory works in Organic chemistry” для спеціальності 162 – Біотехнологія та біоінженерія СО бакалавр пр.№9 від 21.09.2023	ДДП «Експо-Друк»	10	Галстян А.Г., Кротенко В.В., Хижан О.І., Ковшун Л.О.,
«Хімія» для виконання лабораторного практикуму та самостійної роботи студентів спеціальності 206- «Садово-паркове господарство ОС «Бакалавр» пр.№3 від 20.04.2023	ДДП «Експо-Друк»	10	Антрапцева Н.М. Кочкодан О.Д. Солод Н.В.
«Chemistry. Methodological guidelines with basic theory for laboratory practice execution for students speciality: 144 – “Heat power engineering”» пр.№6 від 20.06.2023	ДДП «Експо-Друк»	9,94	Антрапцева Н.М. Кравченко О.О. Солод Н.В.
Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Фізична і колоїдна хімія» для студентів спеціальності 202 Захист і карантин рослин. Ступінь освіти «бакалавр» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10	О.І.Хижан, В.В.Кротенко Л.О.Ковшун, Р.С. Бойко
«Хімія. Методичні вказівки з лабораторного практикуму для студентів спеціальності 208 –«Агроінженерія». СО Бакалавр пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Антрапцева Н.М. Жила Р.С.
CHEMISTRY. Lecture course for students specialty 192 – Construction and Civil Engineering. Degree of education «Bachelor» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Жила Р.С.
Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Хімія для відновлювальної енергетики» для студентів спеціальності 174 Автоматизація, комп’ютерно-інтегровані технології та робототехніка. Ступінь освіти «бакалавр» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Антрапцева Н.М. Жила Р.С.
CHEMISTRY. Methodological guidelines for bachelor students specialty 192 – Construction and Civil Engineering. Degree of education «Bachelor» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Zhyly Roman, Krotenko Viktoriya, Efimenko Valeriy
«Хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт та самостійної роботи для студентів спеціальності 201 – Агрономія скороченого терміну навчання. Ступінь освіти Бакалавр» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	В.В.Кротенко Р.С. Бойко, О.І.Хижан,
«Методичні рекомендації для виконання самостійної роботи з дисципліни «Фізична та колоїдна хімія» для студентів спеціальності 181 «Харчові технології» Освітній ступінь «Бакалавр» пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10	О.І.Хижан, В.В.Кротенко Л.О.Ковшун, Р.С. Бойко,
«Chemistry. Methodological guidelines for self-guided work of students specialty 133 –	ДДП «Експо-Друк»	9,9	Антрапцева Н.М. Кравченко О.О. Солод Н.В.

«Industrial Mechanical Engineering». Ступінь освіти «Бакалавр». пр.№4 від 18.05.2023			
«Analytical chemistry (Quantitative analysis). Methodological guidelines for laboratory practice execution of students specialty 181 – Food technologies». Ступінь освіти «Бакалавр». пр.№10 від 19.10.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Солод Н.В.
“Хімія. Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт” для студентів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» Освітній ступінь «Бакалавр» пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Солод Н.В. Жила Р.С.
«Хімія» (частина 1. Загальна та неорганічна хімія) методичні вказівки до виконання лабораторного практикуму для студентів скороченого терміну навчання спеціальності 204 –«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», (ступінь освіти «Бакалавр»)	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Антрапцева Н.М. Кочкодан О.Д. Солод Н.В.
«PHYSICAL AND COLLOID CHEMISTRY. Lecture course for students of the bachelor level of qualification, specialising in 162 - biotechnology and bioengineering пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Хижан О.І. Кротенко В.В. Бойко Р.С. Ковшун Л.О.
«Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з «Органічної хімії» та самостійної роботи для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» СО «Бакалавр» пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Галстян А.Г. Кротенко В.В. Ковшун Л.О.
«Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з дисципліни «Органічна хімія» Спеціальність 181 «Харчові технології». Ступінь освіти Бакалавр пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Кротенко В.В. Ковшун Л.О. Хижан О.І. Бойко Р.С.
«ORGANIC CHEMISTRY LECTURE NOTES For students specialising in: 202 Plant protection and quarantine пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Кротенко В.В. Ковшун Л.О. Хижан О.І. Бойко Р.С.
«Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт з дисципліни «ОРГАНІЧНА, БІООРГАНІЧНА ФІЗИЧНА ТА КОЛОЇДНА ХІМІЯ» Для студентів спеціальності 101 – Екологія пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Бойко Р.С. Галстян А.Г. Хижан О.І. Кротенко В.В. Ковшун Л.О.
«Laboratory Notebook for ORGANIC, PHYSICAL AND COLLOID CHEMISTRY For students of the bachelor level of qualification, specialising in: 201 Agronomy пр.№11 від 16.11.2023	ДДП «Експо-Друк»	10,0	Бойко Р.С. Хижан О.І. Кротенко В.В.
Діагностика живлення рослин.	Компринт	3	Євпак І В Семенко Л О, Павлюк С Д,
МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ до написання атестаційного курсового проекту студентами ОС «Бакалавр»,	Компринт	1	А. В. Бикін, Н. А. Пасічник, Н. П. Бордюжа

спеціальності 201 – агрономія при кафедрі агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна			Л.О. Семенко
методичні вказівки до вивчення лекційного курсу із дисципліни «Фізіологія і діагностика живлення. II. Грунтова діагностика» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – агрономія ОПП «Агрохімсервіс у прецизійному агровиробництві»	Компринт	5,2	Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П.
методичні вказівки до вивчення лекційного курсу із дисципліни «Фізіологія і діагностика живлення. III. Рослинна діагностика» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – агрономія ОПП «Агрохімсервіс у прецизійному агровиробництві»	Компринт	9,8	Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П.
AGROCHEMICAL CHEMISTRY. Manual for the writing of the course project in “Agrochemical chemistry” for students of QL “Bachelor” in studying in English for agrobiological faculty. 201 – “Agronomy”.	Компринт	2,9	N Bordyuzha, I Bordiuzha
AGRICULTURAL CHEMISTRY Manual to studying of subject “Agricultural chemistry” for students of ECL “Bachelor” of the 201 - agronomy	Компринт	6,8	N Bordyuzha, I Bordiuzha
AGRICULTURAL CHEMISTRY Part 1. Plant and Soil Testing Methodological Guideline for the Laboratory Classes in “Agricultural Chemistry” for students specializing in Agronomy	Компринт	5,4	N Bordyuzha, I Bordiuzha
AGRICULTURAL CHEMISTRY Part 2. Fertilizers and system of fertilizers application Methodological Guideline for the Laboratory Classes in “Agricultural Chemistry” for students specializing in agronomy	Компринт	5,4	N Bordyuzha, I Bordiuzha
Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технології виробництва продукції рослинництва для спеціальності 071- Облік і оподаткування	Компринт	5,3	Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М.
Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технологія виробництва продукції рослинництва для спеціальності 208- Агроінженерія	Компринт	4,2	Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М.
Методичні вказівки для проходження навчальної практики з дисципліни Землеробство за спеціальністю 202- Захист і карантин рослин	Компринт	2,8	Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М.
Методичні вказівки для проходження навчальної практики з дисципліни Технологія виробництва продукції рослинництва за спеціальністю 208- Агроінженерія	Компринт	3,2	Танчик С.П, Карпенко О.Ю., Рожко В.М.
Конспект лекцій для самостійної роботи студентів повного терміну денної форми	Видавничий центр НУБіП	10,6	Балаєв А.Д. Карабач К.С.

навчання освітнього ступеня «Бакалавр» зі спеціальності 205 Лісове господарство з дисципліни «Лісове ґрунтознавство».	України		
Методичні вказівки «Основи геології» для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології» для здобувачів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 201 «Агрономія».	Видавничий центр НУБіП України	5,5	Забалуєв В.О. Карабач К.С.
Меліорація. Методичні вказівки до виконання практичних робіт для студентів ОС Бакалавр спеціальності 201 Агрономія	Видавничий центр НУБіП України	4,8	Ярош А.В.
Soil Science with Basics of Geology. Instructions for self-study for B.Sc. students training in specialty Agronomy (201)	Видавничий центр НУБіП України	2,4	Кравченко Ю.С. Ярош А.В.
Soil Science with Basics of Geology. Glossary of the basic terms for B.Sc. students training in specialty "Agronomy" (201)	Видавничий центр НУБіП України	6,9	Кравченко Ю.С. Ярош А.В.
Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у плодоовочівництві» для підготовки студентів зі спеціальністю 201 «Агрономія». –, 2023.	К.: Компринт	7,2	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні вказівки з дисципліни „ОЛЕРОГРАФІЯ” для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»	К.: Компринт	3,6	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні вказівки з дисципліни «Насінництво овочевих культур» для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»	К.: Компринт	2,9	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у садівництві, овочівництві та виноградарстві» для підготовки ОС «Магістр» зі спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»	К.: Компринт	7,4	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні рекомендації для виконання курсової роботи з дисципліни „ОВОЧІВНИЦТВО” для студентів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 203 „Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство”	К.: Компринт	4,5	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи з дисципліни «Овочівництво» для підготовки фахівців ОКР “Бакалавр” напряму 6.090101 «Агрономія» агробіологічного факультету	К.: Компринт	4,6	Бобось І.М., Комар О.О.
Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Технології закритого ґрунту» для студентів III курсу ОС «Бакалавр» спеціальності 203 Садівництво та виноградарство	НУБіП України	5,8	Гаврись І.Л.
Методичні вказівки та завдання до самостійної роботи з дисципліни	НУБіП України	5,2	Гаврись І.Л.

«Трояндознавство» для студентів магістратури спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»			
Методичні рекомендації до виконання практичних та самостійних робіт з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності 201 «Агрономія»	НУБіП України	3,8	Кутовенко В.Б
Прогресивні технології в овочівництві Методичні вказівки до виконання практичних та самостійних робіт і приклад тестових завдань для студентів IV курсу спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»	НУБіП України	3,4	Кутовенко В.Б
Робочий зошит для проходження навчальної практики з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності «201 Агрономія»	НУБіП України	2,8	Кутовенко В.Б
Методичні рекомендації до вивчення дисципліни “Якість та безпечність продукції рослинництва” для студентів різних спеціальностей ОПП НУБіП України ОС «Магістр»	Київ: ФОП Ямчинський О.В.	8,1	Ящук Н.О.
Methodical recommendations to perform laboratory and independent work in the discipline “Technological examination of crop production” for students majoring in 201 “Agronomy”	Київ: ФОП Ямчинський О.В.	9,4	Ящук Н.О.
Методичні рекомендації до виконання практичних та самостійних робіт з дисципліни “Технологічний аудит зберігання та переробки продукції рослинництва” для студентів спеціальності 201 «Агрономія» ОС «Магістр»	Київ: ФОП Ямчинський О.В.	12,3	Ящук Н.О.
Working notebook to perform laboratory work on the discipline "Technology of storage and processing of crop products" for students of specialty 202 – «Plant protection and quarantine»	«Centre of information technologies»	4.5	O.V. Zavadska
Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни "Технологія зберігання плодів та овочів" для студентів ОС "Бакалавр" напрямку 203 "Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»	ФОП Ямчинський О.В	9,4	О.В. Завадська
Workbook to the subject: “Storage and processing technologies of crop products” for the students’ Training direction “Agronomy”	«Centre of information technologies»	4.5	S.M. Gunko
Handbook to the subject: “Storage and processing technologies of crop products” for the students’ Training direction “Agronomy”	«Centre of information technologies»	5.1	S.M. Gunko
Методичні поради щодо проходження навчальної практики із дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва та тваринництва» для студентів денної форми навчання економічного факультету спеціальності 076	«Центр інформаційних технологій».	7.5	С.М. Гунько



«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»			
Методичні вказівки для контрольного засвоєння матеріалу з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів агробіологічного факультету	«Центр інформаційних технологій».	3,5	С.М. Гунько
Конспект лекцій з дисципліни "Технологія виробництва та експертиза вин" для студентів денної форми навчання, спеціальність «Агрономія»	«Centre of information technologies»	9,5	Voitsekhivskiy V. et.al.
Methodological guidelines for independent study and performance of calculation tasks from the discipline "Standardization and quality management of crop production"	«Centre of information technologies»	9,6	Voitsekhivskiy V. et.al.
Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 015 – «Професійна освіта»	К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023.	4,4	Насіковський В. А., Завгородній В.М
Робочий зошит до лабораторних занять з дисципліни «Технологія виробництва та переробки с.-г. продукції » для студентів напряму «Процеси, машини та обладнання агропромислового виробництва»	К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023.	4,1	Насіковський В. А.,
Методичні рекомендації до вивчення дисципліни "Технохімічний контроль продукції рослинництва" та самостійної роботи в електронному навчальному курсі на платформі Elearn для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – «Агрономія».	К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023.	9,4	Бобер А.В.
Methodical instructions for studying the discipline "Technology of storage and processing of crop production" and independent work in the electronic educational course on the Elearn educational platform for students of the OS "Bachelor" specialty 201 - "Agronomy"	К.: Видавничий центр ЦП «Компринт», 2023.	10,1	A.V. Bober, S.M. Gunko
Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни "Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва" для студентів спеціальності 201 – «Агрономія» СО «Бакалавр»	К.: ФОП Ямчинський О.В.	9,6	Бобер. А.В.
Methodical instructions to independent work on the discipline "Technology of storage and processing of plant products" for students of the specialty 201 - "Agronomy" of the OS Bachelor	К.: ФОП Ямчинський О.В.	9,8	A.V. Bober, S.M. Gunko
Методичні матеріали до виконання практичних робіт із дисципліни "Ягідництво" (Агрономія) для студентів денної та заочної форми навчання, спеціальності 201 "Агрономія " ОС "Бакалавр".	Київ, НУБІП України	<b>9,3</b>	<b>Гаврилюк О.С.</b>
Тести з Неорганічної та аналітичної хімії (частина 2 – аналітична хімія) для	Експодрук	3,0 д.	Панчук Т.К., Лаврик Р.В.,

самостійної роботи з дисципліни „Неорганічна та аналітична хімія„ для студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 202 – захист і карантин рослин			Галімова В.М.
Методичні вказівки - Тести з загальної та неорганічної хімії для самостійної роботи з дисципліни „Хімія„ для студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 015- професійна освіта	Експодрук	3,0 д.а.	Лаврик Р.В.
Методична розробка Конспект лекцій з хімії (загальна та неорганічна) для студентів гуманітарно-педагогічного факультету ОС „Бакалавр„ спеціальності 015 – Професійна освіта	Експо-друк	10,0 д.а.	Копілевич В.А., Лаврик Р.В.,
Конспект лекцій з дисципліни „Гідрохімія„ Частина 1. (неорганічна хімія розчинів) для самостійної роботи студентів ОС „Бакалавр„ спеціальності 207 – Водні біоресурси та аквакультура	Експо-друк	10,0 д.а.	Галімова В.М., Лаврик Р.В.
Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» частина 1 «Неорганічна хімія».	Експо-друк	9,125 д.а.	Копілевич В.А., Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Кравченко О.О.
Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» частина 2 «Аналітична хімія».	Експо-друк	9 д.а.	Копілевич В.А., Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Кравченко О.О.
Inorganic Chemistry: Workbook : [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»].	Експо-друк	10 д.а.	Savchenko D., Prokopchuk N., Ushchapivska T., Panhcuk T., Abarbarchuk L.
«Analytical Chemistry: Workbook : [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»] Протокол № 11 засідання вченої ради гуманітарно-педагогічного факультету від 16 листопада 2023р	Експо-друк	10 д.а.	Savchenko D., Prokopchuk N., Ushchapivska T., Panhcuk T., Abarbarchuk L.
«CHEMISTRY OF THE ELEMENTS: [for Bachelor students Speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»]	Експо-друк	10 д.а.	Савченко Д.А., Прокопчук Н.М., Ущапівська Т.І., Панчук Т.К., Абарбарчук Л.М.
“Неорганічна хімія” Лабораторний практикум для студентів спеціальності - 211 “ветеринарна медицина”	Експо-друк	10 д.а.	Копілевич В.А., Абарбарчук Л.М.
Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «НЕОРГАНІЧНА І БІОНЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ» ЧАСТИНА 1. Для студентів спеціальності 101- «Екологія».	Експо-друк	9,7д.а.	Копілевич В.А., Ущапівська Т.І.
Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «НЕОРГАНІЧНА І БІОНЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ» ЧАСТИНА 2. Для студентів спеціальності 101- «Екологія» Протокол № 11 засідання вченої ради	Експо-друк	9,6 д.а.	Копілевич В.А., Ущапівська Т.І.

гуманітарно-педагогічного факультету від 16 листопада 2023р			
ОСНОВИ ТЕОРІЇ ТА МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ЛАБОРАТОРНИХ І САМОСТІЙНИХ РОБІТ З ДИСЦИПЛІНИ «ХІМІЯ (НЕОРГАНІЧНА, АНАЛІТИЧНА)» 203 – «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»	Експо-Друк	10 д.а	Копілевич В.А., Кравченко О. О., Панчук Т.К.,
Guidelines for laboratory practice INORGANIC AND ANALYTICAL CHEMISTRY FOR BACHELOR STUDENTS SPECIALTY 201 – “Agronomy” specialty 201 – «Agronomy» Експодрук 10 д.а	Експо-друк	10 д.а	Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Савченко Д.А., Кравченко О.О.
Курс лекцій з дисципліни «Програмування і прогнозування врожайів сільськогосподарських культур» для студентів заочної форми навчання спеціальності 201 «Агрономія» ОС «Бакалавр»	НУБіП України	6,0	Каленська С.М., Мокрієнко В.А., Гарбар Л.А., Антал Т.В., Завгородня С. В
«Програмовані завдання модульно-рейтингового контролю знань. «Рослинництво. Частина 1. Зернові та зернобобові культури»	НУБіП України	4,1	Каленська С.М., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Юник А.В., Шутий О. І.
«Програмовані завдання модульно-рейтингового контролю знань. «Рослинництво. Частина 2. Технічні культури»	НУБіП України	4,5	Каленська С.М. Мокрієнко В.А. Антал Т.В. Юник А.В. Шутий О. І.
Курсу лекційного матеріалу з дисципліни "Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» для студентів денної форми навчання, спеціальності 015 «Професійна освіта» ОП «Професійна освіта» (аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)	НУБіП України	5,7	Каленська С. М. Гарбар Л. А. Антал Т.В. Завгородня С. В.
Курсу лекційного матеріалу з дисципліни "Рослинництво з основами кормовиробництва" для студентів денної та заочної форми навчання, спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» ОС «Бакалавр»	НУБіП України	5,8	Каленська С. М. Гарбар Л. А. Антал Т.В. Завгородня С. В.
Методичні вказівки «Програмування і прогнозування врожайності сільськогосподарських культур» для студентів денної форми навчання спеціальності 201 «Агрономія» ОС «Бакалавр»	НУБіП України	4,0	Каленська С.М. Мокрієнко В.А. Антал Т.В. Сонько Р. В.
Робочий зошит для виконання практичних робіт студентами з дисципліни «Програмування і прогнозування врожайності сільськогосподарських культур»	НУБіП України	3,2	Каленська С.М. Мокрієнко В.А. Антал Т.В. Сонько Р. В.
СИСТЕМИ ТЕХНОЛОГІЙ: РОСЛИННИЦТВО. Методичні рекомендації до виконання лабораторних	Видавничий центр НУБіП	8	Каленська С.М., Гончар Л.М., Мазуренко Б.О.

та самостійних робіт для студентів денної і заочної форми навчання спеціальності 073 "Менеджмент" ОС "Бакалавр".			
PLANTS SCIENCE AND THE BASICS OF FODDER PRODUCTION. Methodical recommendation for laboratory works and individual study of the discipline for student of specialty 202 "PROTECTION AND PLANT QUARANTIN". Educational degree "Bachelor".	Видавничий центр НУБіП	8	Kalenska S., Honchar L., Mazurenko B.
System of tecnology: crop production. Methodical recommendation for laboratory works and individual study of the discipline for student of specialty 073 "Management". Educational degree "Bachelor".	Видавничий центр НУБіП	8	Kalenska S., Honchar L., Mazurenko B. Kovalenko R.
РОСЛИННИЦТВО Методичні поради та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 201 - Агрономія	НУБіП України	2,2	Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М.
РОСЛИННИЦТВО Методичні поради та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво (Технічні культури)» для студентів спеціальності 201 - Агрономія	НУБіП України	1,3	Каленська С.М., Юник А.В., Гончар Л.М.
Технології виробництва насіння та садивного матеріалу сільськогосподарських культур. Курс лекцій для здобувачів вищої освіти ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія».	Київ: КЦ «Компринт».	6,6	Н.В.Новицька
Рослинництво з основами програмування врожаїв сільськогосподарських культур. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з дисципліни «Рослинництво» студентами агробіологічного факультету із спеціальності 201 – Агрономія.	НУБіП України	3,5	Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Коваленко Р.В., Бачинський О.В., Антал Т.В., Гончар Л.М., Шутий О.І., Пилипенко В.С., Мазуренко Б.О.
Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з дисципліни «Інноваційні технології в рослинництві» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 – Агрономія	НУБіП України	3,5	Каленська С.М., Юник А.В., Гончар Л.М.
Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни «Особливості технологій вирощування с.-г. культур за сучасних систем землеробства» для студентів очної та заочної форми навчання. Спеціальність 201 – Агрономія ОС Магістр	НУБіП України	1,0	Каленська С.М., Юник А.В.
Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 201 – Агрономія	НУБіП України	2,2	Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М., Пилипенко В.С., Шутий О.І.

Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання практичних занять з дисципліни «Рослинництво. Ч. 3 (Технічні культури)» для студентів спеціальності 201 – Агрономія»	НУБіП України	1,6	Каленська С.М., Юник А.В., Мокрієнко В.А., Антал Т.В., Гончар Л.М., Пилипенко В.С., Шутий О.І.
Спеціальна селекція сільськогосподарських культур. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт та самостійної роботи студентів освітнього ступеня «Мегастр» спеціальності 201 «Агрономія» ОПП «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»	Київ: НУБіП України	6	Макарчук О.С., Зінченко О.А., Дмитренко Ю.М., Ковалишина Г.М., Жемойда В.Л., Спряжка Р.О., Шпакович І.В.
Генетика. Методичні рекомендації щодо виконання практичних робіт з дисципліни студентами ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія»	Київ: НУБіП України	3,6	Башкірова Н.В., Дмитренко Ю.М.

#### 4. Інформацію про наукові конференції, семінари, симпозиуми, з'їзди та інші науково-технічні заходи за 2023р.:

4.1. Кількість конференцій, які проводилися на базі університету (навчально-наукового інституту/факультету):

4.1.1. Міжнародні	[ 1 ]
4.1.2. Державні (всеукраїнські)	[ ]
4.1.3. Внутрішні	[ ]

Назва теми конференції, семінару, симпозиуму	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі конференції, семінару, симпозиуму	Голова оргкомітету
Всаукраїнська ану.практ конференція «Турнір юних агрохіміків»	січень	НЕНЦ МОН України, понад 40 шкіл України	
V Міжнародна науково-практична онлайн конференція: «Тенденції та виклики сучасної аграрної науки в умовах війни: Теорія і практика» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	25-27 жовтня 2023 року	-Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України; -University of Saskatchewan, Canada; -University of Applied Sciences, Germany; -Uczelnia Akademia Zamojska, Poland; -Lithuanian Agricultural University, Lithuania; -Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Poland;	Ніколаєнко С. М.

4.3. Кількість симпозиумів, з'їздів та інших науково-технічних заходів, які проводилися на базі університету (навчально-наукового інституту / факультету) (за наказом ректора) :

4.3.1. Міжнародні	[ ]
4.3.2. Державні (всеукраїнські)	[ ]
4.3.3. Внутрішні	[ ]

Назва теми симпозиуму, з'їзду та інших науково-технічних заходів, проведених на базі університету	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі симпозиуму, з'їзду та інших науково-технічних заходів	Кількість учасників		Голова оргкомітету
			НПП університету	інші	
V міжнародна науково-практична онлайн	Київ 25-27. 10.2023	НУБіП України	7		

конференція «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України 25-27 жовтня 2023	р.				
Постерна конференція магістрів кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва	Київ 08. 11.2023 р.	НУБіП України	9		

4.4. Кількість штатних НПП, що брали участь у роботі конференцій, семінарів, симпозіумів, проведених в інших організаціях:

4.4.1. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах далекого зарубіжжя [31]

4.4.2. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах близького зарубіжжя [1]

4.4.3. У міжнародних, державних (всеукраїнських) конференціях, семінарах, проведених в Україні

[69]

Назва науково-технічного заходу	Місце проведення	Назва організації, де проводився названий захід	Дата проведення	Кількість учасників НПП університету, що виступили з доповідями
“PLANTA+. НАУКА. ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: IV Науково-практична конференція з міжнародною участю, до 20-річчя кафедри фармакогнозії та ботаніки Національного медичного університету імені О.О. Богомольця	м.Київ	Національного медичного університету імені О.О. Богомольця	20 лютого 2023 р.	2
Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України	смт Чабани	УЛЯБІ АПК НУБіП України	2 жовтня 2023 р	3
V Всеукр. наук.-практ. конф. "Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості":	Хмельницький	Херсонський національний технічний університет	31 травня 2023 р.	2
89 Міжнар. наукова конф. молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем харчування людства у XXI столітті"	Київ	Національний університет харчових технологій (НУХТ)	3-7 квітня 2023 р.	2
XV Всеукр. наук. конф. студентів та аспірантів (ХКЧ'23) "Хімічні Каразінські читання – 2023"	Харків	ХНУ імені В.Н. Каразіна	24-26 квітня 2023 р	2

Всеукраїнська наукова конференція «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи»	Житомир	Житомирський державний університет імені Івана Франка	19 квітня 2023 р	2
II Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених “Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді”	Луцьк	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	31 трав. 2023 р.	2
Міжнародна конференція «Modern chemistry of medicines»	Харків	Національний фармацевтичний університет	18 травня 2023 р.	2
2023 IEEE 7th International Conference on Methods and Systems of Navigation and Motion Control (MSNMC) October, 24-27, 2023	Kyiv, Ukraine	<i>Institute of Electrical and Electronics Engineers</i>	October, 24-27, 2023	3
Міжнародна науково-практична конференція "Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві".	М. Київ	<i>Інститут агроєкології і природокористування НААН</i>	6-7 липня 2023 р.	1
Міжнародна науково-практична конференція «Екологічний вимір. Реалії впливу збройної агресії на ґрунтовий покрив України»	м. Київ	<i>Державна установа «Інститут охорони ґрунтів»</i>	25 липня, 2023 р.	1
V міжнародна науково-практична онлайн конференція Тенденції та виклики сучасної аграрної науки в умовах війни: теорія і практика Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва нубіп україни	м. Київ	<i>НУБіП України</i>	25-27 жовтня 2023 р.	3
Міжнародна науково-практична конференція «Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння» (сільськогосподарські і біологічні науки),	Крути, Чернігівська обл	Національна Академія аграрних наук України, дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	Березень 2023	1
V Міжнародна науково-практична конференція «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти»	М. Київ	Науково-методичний центр ВФПО	Березень 2023	1
VI міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах»	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня 2023 р.	2
IV міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві»	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	05 жовтня 2023 р.	1
VII Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий	с. Крути, Чернігівська обл.	ДС «Маяк» ІОБ НААН	2 березня 2023 р.	2

тиждень у Крутах – 2023»: Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки)				
Міжнародна конференція «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни», присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України	м. Київ	НУБіП України	25-27 жовтня 2023 р.	2
Міжнародна науково-практична конференція: «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України»	м. Київ	Український інститут експертизи сортів рослин	29 вересня 2023 р.	1
Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні питання виробництва продукції рослинництва та садівництва»	м. Запоріжжя: (дистанційна форма)	ТДАТУ	08.11.23	1
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу»	м. Київ	НУБіП України	25.05.2023	1
Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату	м. Дніпро	Інститут зернових культур	16-17 березня 2023 р.	1
Міжнародної наукової конференції з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова,	м. Дніпро	Інститут зернових культур	12-13 жовтня 2023	1
XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	с. Центральне	НААН, МП ім. В. М. Ремесла, М-во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин.	21 квітня 2023р.,	Ящук Н.О
V Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний експурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку»	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	3 березня 2023 р.	Ящук Н.О
VII Міжнародна науково-практична конференція «Основні, малопоширені і нетрадиційні	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту	2 березня 2023 р.	Ящук Н.О



види рослин – від вивчення до освоєння»		овочівництва і баштанництва		
IX Міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку конференції	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	28 лютого – 1 березня 2023 р.	Ящук Н.О
IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку» присвяченої видатним вченим Васильківському С.П. і Молоцькому М.Я. – засновникам наукової школи з селекції та насінництва пшениці і картоплі	м. Біла Церква	Білоцерківський національний аграрний університет	30 березня 2023 р.	Ящук Н.О
Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань.	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2023 р.	Ящук Н.О
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу» присвяченої 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	25 травня 2023 р.	Ящук Н.О
XI міжнародно-практична конференція молодих вчених і спеціалістів	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла	21 квітня 2023 р.	Завадська О.В.
IX Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути	ДС «Маяк» ІОБ НААН	28 лютого-1 березня, 2023 р.	Завадська О.В.
VII Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути	ДС «Маяк» ІОБ НААН	2 березня, 2023 р.	Завадська О.В.
V Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути	ДС «Маяк» ІОБ НААН	3 березня, 2023 р.	Завадська О.В.
Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів	м. Дніпро	НААН, ДУ Інститут зернових культур	16-17 березня, 2023 р.	Завадська О.В.
VI Міжнародна науково-практична конференція	м. Київ	Науково-методичний центр ВФПО	15 березня, 2023 р.	Завадська О.В.
Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань	Уманський національний університет	21 лютого, 2023 р.	Завадська О.В.

		садівництва		
VI міжнародна науково-практична конференція	сел. Селекційне	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня, 2023 р.	Завадська О.В.
Міжнародна науково-практична конференція «Промисловість та крафт для HoReCa в туризмі: досвід, проблеми, інновації»	м. Київ	Національний університет харчових технологій	23-24 травня, 2023 р.	Завадська О.В.
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу»	м. Китів	Національний університет біоресурсів і природокористування України	25 травня, 2023 р.	Завадська О.В.
PLANTA+. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: мат. IV Наук.-практ. конф. з міжн. участю, до 20- річчя кафедри фармакогнозії та Київ ботаніки НМУ ім. О.О. Богомольця	Київ	НМУ ім. О.О. Богомольця	20.02.23	Voitsekhivskiy V.
V Міжн.наук.-практ. онлайн конф.: «Тенденції та виклики аграрної науки в умовах війни», присвячену 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України.	Київ	НУБіП України	25-27.10.23	Войцехівський В.І.
Міжн. наук.-практ. конф.100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України.	Київ	УІЕСР	29.09.23	Войцехівський В.І.
XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур»	Інститут пшениці імені В. М. Ремесла Миронівка, Київська область	Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла, НААН	21 квітня 2023 р.	Насіковський В.А.
IX міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку».	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва	28 лютого – 1 березня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	М. Умань:	Уманський національний університет садівництва,	(21 лютого). 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна наукова інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів «Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату»	м. Дніпро	ДУ ІЗК НААН України	(16-17 березня) 2023 р.	Бобер А.В.
VI Міжнародна науково-практична конференція «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти»	м. Київ	Науково-методичний центр ВФПО	(15 березня). 2023 р.	Бобер А.В.

IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку»	м. Біла Церква	БНАУ	30 березня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур»	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла	21 квітня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу» присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України. Секція 2. Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни.	м. Київ	НУБіП України	25 травня 2023 р.	Бобер А.В.
VI міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах».	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна науково-практична конференція «Промисловість та крафт для HoReCa в туризмі: досвід, проблеми, інновації»	м. Київ	НУХТ	23-24 травня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна науково-практична конференція Міжнародного форуму «Продовольча безпека України в умовах війни і післявоєнного відновлення: глобальні та національні виміри»	м. Миколаїв	МНАУ	01-02 червня 2023 р.	Бобер А.В.
Міжнародна спеціалізована науково-практична конференція «Тренди lean -виробництва та пакування харчових продуктів»	м. Київ	НУХТ	01-02 червня 2023 р.	Бобер А.В.
V міжнародна науково-практична онлайн конференція «Тенденції та виклики сучасної аграрної науки в умовах війни: теорія і практика» присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБіП України.	м. Київ	НУБіП України	25-27 жовтня 2023 р.	Бобер А.В.
VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідній станції «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва НААН	3 березня 2023 р.	Гуцько С.М.
VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023»)	с. Крути, Чернігівська обл.	Дослідній станції «Маяк» Інституту овочівництва і баштанництва НААН	3 березня 2023 р.	Гуцько С.М.
Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2023 р.	Гуцько С.М.
Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань	Уманський національний університет	21 лютого 2023 р.	Гуцько С.М.

		садівництва		
Міжнародної наукової інтернет-конференції «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів	м. Дніпро	ДУ Інститут зернових культур	16–17 березня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих учених і спеціалістів	м. Дніпро	ДУ Інститут зернових культур	16–17 березня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжн. наук.-практ. конф., секція 2: Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	м. Київ	НУБіП	25 трав. 2023 р.	Гунько С.М.
Міжн. наук.-практ. конф., секція 2: Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни	м. Київ	НУБіП	25 трав. 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів: Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	с. Центральне Київська обл.	Укр. ін.-т експертизи сортів рослин	21 квітня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів: Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	с. Центральне Київська обл.	Укр. ін.-т експертизи сортів рослин	21 квітня 2023 р.	Гунько С.М.
Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції: Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня 2023 р.	Гунько С.М.
Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції: Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах	сел. Селекційне Харківської обл.	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	25 травня 2023 р.	Гунько С.М.
The International conference FOOD FOR LIFE: PROMISING RAW MATERIALS AND INNOVATIVE PROCESSING	м. Київ	Інститут продовольчих ресурсів	10-11 травня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична конференція до 100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України	м. Київ	Український інститут експертизи сортів рослин	29 вересня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна науково-практична конференція до 100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України	м. Київ	Український інститут експертизи сортів рослин	29 вересня 2023 р.	Гунько С.М.
IV Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології та підвищення ефективності	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	20 жовтня 2023 р.	Гунько С.М.

виробництва харчових продуктів				
Міжнародна наукова конференція з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова	м. Дніпро	ДУ Інститут зернових культур	12–13 жовтня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна наукова конференція з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова	м. Дніпро	ДУ Інститут зернових культур	12–13 жовтня 2023 р.	Гунько С.М.
Міжнародна наукова конференція з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН Валентина Сергійовича Цикова	м. Дніпро	ДУ Інститут зернових культур	12–13 жовтня 2023 р.	Гунько С.М.
Світові тенденції та інновації у сільському господарстві"	м. Дрокія (Молдова)	Agrocluster Dniester	16/02-17/02 2023	1
EGU General Assembly 2023	Vienna (Austria)	EGU	24/04-28/04 2023	2
Deltas & Wetlands International Symposium Tulcea	Tulcea (Romania)	Danube Delta National Institute	05/06-09/06 2023	3
Міжнародна науково-практична конференція "Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України і світу" присвячена 125-річчю Національного університету біоресурсів і природокористування України	м. Київ	НУБіП України	25 травня 2023 р.	12
Актуальні питання сьогодення та післявоєнного відновлення сільського господарства й екології: Експертно-аналітичні складові формування продовольчої стратегії України	м. Київ	НУБіП України	2 жовтня 2023 р.	3
Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України і світу»	Київ	НУБіП України	25.05.2023	4
Міжнародна науково-практична конференція молодих учених «селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур»	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	21 квітня 2023 р.	5
Міжнародна наукова конференція «Зернова галузь – проблеми та перспективи технологічного забезпечення»	Дніпро	Державна установа Інститут зернових культур	12-13 жовтня 2023 р	3

Всеукраїнський день поля з визначення найбільш урожайного гібриду кукурудзи	Тернопільська обл, с. Настасів	СТОВ «Агроподсервіс»	10.10.2023	2
Особливості технології вирощування кукурудзи в умовах зміни клімату	м. Київ	Миронівський хлібопродукт	24.10.2023	1
Підбір гібридів кукурудзи за індексом ефективності продуктивності	м. Київ	ТОВ «Астарта-Київ»	15.03.2023	1
Порівняльна характеристика технологій вирощування соняшнику та їх економічна ефективність	м. Київ	ТОВ «Агрейн»	22.03.2023	1
XIV International Scientific and Practical Conference «The philosophical and attitudinal underpinning of scientific methods»	Lublin, Poland	Онлайн	April 03 – 04, 2023	4
X Міжнародна науково-практична конференція «Innovations and prospects in modern science»	Стокгольм, Швеція	Онлайн	25-27.09.2023	4
II Міжнародна науково-практична конференція «Topical aspects of modern scientific research»	Токіо, Японія	Онлайн	26-28.10.2023	4
III Міжнародна науково-практична конференція «current challenges of science and education»	Берлін, Німеччина	Онлайн	13-15.11.2023	4
III Міжнародна науково-практична конференція «Global science: prospects AND INNOVATIONS»	Ліверпуль, Великобританія	Онлайн	2-4.11.2023	4
I Міжнародна науково-практична конференція «TOPICAL ASPECTS OF MODERN SCIENTIFIC RESEARCH»	Токіо, Японія	Онлайн	28-30.09.2023	4
V Міжнародна науково-практична конференція «PROGRESSIVE RESEARCH IN THE MODERN WORLD»	м. Бостон, США	Онлайн	1-3.02.2023	2
Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України»	Київ	Український інститут експертизи сортів рослин	29.09.2023	3
VI інтернет конференція молодих учених «Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту»	Київ	Український інститут експертизи сортів рослин	7.09.2023	2
XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур	Київ	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла	21.04.2023	2

**1. Інформація про науково-технічні розробки за 2023 р.**

1. Назва науково-технічної розробки: «Сорт вігні спаржевої Кафедральна»
2. Розробник (кафедра): овочівництва і закритого ґрунту
3. Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ТОВ «СІДС ЕКСПОРТ (бюджетні кошти)
4. Опис та характеристика розробки: Виробництво сорту для одержання недостиглих ніжних бобів лопаток довжиною до 25-35 см, які довго не втрачають товарних властивостей. Для сорту характерна висока посухо-, жаро- і солестійкість та стійкість проти аскохітозу та антракнозу.
5. Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: відповідає пріоритетному напрямку розвитку науки і техніки «Рациональне природокористування».
6. Термін окупності (в роках): 1 рік
7. Основні виробничі показники при впровадженні розробки: урожайність товарних бобів лопаток 10,4 т/га
8. Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: для ринку свіжої та замороженої продукції
9. Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_
  - 9.1. Загальна вартість впровадження розробки: 621000 грн
  - 9.2. Джерела та умови фінансування впровадження розробки: результати НДР «Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур», № держреєстрації: 0122U001637.
10. Економічний ефект: Підвищення рівня рентабельності вирощування до 85% за рахунок високої урожайності товарних бобів лопаток (10,4 т/га) та зменшення виробничих витрат на закупівлю насіння, засобів захисту рослин.
11. Соціальний ефект: Впровадження у виробництво нової бобової культури сприяє покращенню родючості ґрунту завдяки азот фіксуючим бактеріям та забезпечує населення цінною білковою продукцією.
12. Інші ефект: \_\_\_\_\_

10. Назва науково-технічної розробки: Продуктивність кормових культур вбінарних посівах залежно від технології вирощування в Правобережному Лісостепу України.

11. Розробник \_\_\_\_\_ (кафедра): рослинництва

12. Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ТОВ «Агрофірма «Хліб України» (власні).

13. Опис та характеристика розробки: У системі зеленого і сировинного конвеєрів у блоці ранніх проміжних посівів створювали кормовий агрофітоценоз на основі травосуміші з тритикале ярим і горошку посівного у співвідношенні зазначених компонентів відповідно як 25:75% від норми висіву у одновидових посівах.

14. Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: відповідає

15. Термін окупності (в роках): 1

16. Основні виробничі показники при впровадженні розробки: отримання з 1 га 5,0-5,20 т/га кормових одиниць та 1,2-1,3 т/га сирого протеїну з вмістом 120-130 г перетравного протеїну

17. Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: \_\_\_\_\_

18. Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_

9.1. Загальна вартість впровадження розробки: \_\_\_\_\_

9.2. Джерела та умови фінансування впровадження розробки: власні кошти

10. Економічний ефект: \_\_\_\_\_

11. Соціальний ефект: \_\_\_\_\_

12. Інші ефект: розроблення пропозицій виробництву з формування, удобрення та використання кормових агрофітоценозів.

1. Назва науково-технічної розробки: «Продуктивність пшениці м'якої озимої за біологізації технології вирощування у Правобережному Лісостепу України»

2. Розробник (кафедра): рослинництва

3. Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): ФГ «РАСАВСЬКЕ» Київська обл., Обухівський р-н, село Ліщинка, вул. Вишнева (власні).

4. Опис та характеристика розробки: Елементи біологізації технології вирощування пшениці м'якої озимої (передпосівне удобрення нітрамофоскою (N32P32K32)+комплексне гранульоване добриво DuraSOPActibion 100кг/га у фізичній вазі); передпосівна обробка насіння Бінок зерно, 2 л/т насіння+Урожай

Старт, 0,2л/т; позакореневе удобрення АміномаксN у фазу ВВСН 35, з нормою витрати 1,0 л/га та повторної обробки у фазу ВВСН 75 з нормою витрати 0,75 л/га.

5. Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: відповідає

6. Термін окупності (в роках): 1

7. Основні виробничі показники при впровадженні розробки: Отримано фактичний економічний ефект від впровадження: застосування запропонованих елементів біологізації технології вирощування пшениці м'якої озимої забезпечило підвищення урожайності до 6,5т/га, та підвищення рентабельності на 30%.

8. Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: \_\_\_\_\_

9. Фінансово-економічні показники: \_\_\_\_\_

9.1. Загальна вартість впровадження розробки: \_\_\_\_\_

9.2. Джерела та умови фінансування впровадження розробки: \_\_\_\_\_

10. Економічний ефект: підвищення рентабельності на 30%.

11. Соціальний ефект: \_\_\_\_\_

12. Інші ефект: \_\_\_\_\_

2. **Інформацію про створення нової наукової школи або реорганізацію існуючих наукових шкіл у 2023 р. від кожного ННІ і НДІ**

ННІ, кафедра	Назва наукової школи	Засновники та керівники наукової школи (рік заснування)	Напрямок наукової діяльності	Кадровий склад			Кількість наукових публікацій	
				Всього	З них		у вітчизняних виданнях	у зарубіжних виданнях
					Кандидати наук	Доктори наук		

7. **Інформацію про участь у міжнародних, всеукраїнських та інших виставках у 2023 році.**

№	Назва виставки	Дата проведення	Нагороди (дипломи, подяки)	Місце проведення
1	Агро Авіа День: Conference&Expo,	10 серпня 2023 року		Київська обл. Бориспільський р-н
2	Навчально-демонстраційний семінар (День поля) Digital Field: «Прибуткові Ярі»	18 серпня 2023 року		Київська обл. Бориспільський р-н
3	Битва Агротитанів 2023	30 серпня 2023		Київська обл.

8. **Вказати h-index НПП за 2023 р.**

ПП (українською та англійською мовою)	Посада	Науковий ступінь	h-index за Scopus (вказати посилання на профіль)	h-index за WoS (вказати посилання на профіль)	h-index за Google Scholar (вказати посилання на профіль)	h-index за іншими науковими базами
Галстян А.Г. Galstyan, Andrew G.	В.о.завідувач кафедри	д.х.н.	3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003679858">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003679858</a>	2 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/22275011">https://www.webofscience.com/wos/author/record/22275011</a>	10 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=4IZoI13K938C&amp;hl=uk&amp;oi=sra">https://scholar.google.com.ua/citations?user=4IZoI13K938C&amp;hl=uk&amp;oi=sra</a>	



Солод Н.В. Solod N.V.	доцент	к.х.н.	3 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56910134200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56910134200</a> )	2 ( <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/4bc07830-0ab3-4d26-900a-86f3d791b310-b1b159d7">https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/4bc07830-0ab3-4d26-900a-86f3d791b310-b1b159d7</a> )	6 ( <a href="https://scholar.google.com/citations?user=aLDVazAAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=aLDVazAAAAAJ&amp;hl=uk</a> )	-
Ковшун Л.О. Kovshun, Lidiya Нестерова Лидия Nesterova L.O.	професор	д.т.н	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506190601">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506190601</a>	2 <a href="https://app.webofknowledge.com/author/record/16079050">https://app.webofknowledge.com/author/record/16079050</a>	4 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=hQYhc0UAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F5Ou4yIbdOI9OrXZ_ZT6bv_4Y_11s00BiAbn4ijVCAoAJAt4yDFQalzrSxYv4_R3tyONPBnAwuB7Y5gC5N2URNbMAPGCBYRb1Qk5c5vXhveSKgfmNf1GuQCcXXMGyvuOxLQ-">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=hQYhc0UAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F5Ou4yIbdOI9OrXZ_ZT6bv_4Y_11s00BiAbn4ijVCAoAJAt4yDFQalzrSxYv4_R3tyONPBnAwuB7Y5gC5N2URNbMAPGCBYRb1Qk5c5vXhveSKgfmNf1GuQCcXXMGyvuOxLQ-</a>	
Бойко Р.С. Boiko R.S.	доцент	к.х.н.	17 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22953206600">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22953206600</a>	16 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-8181-2014">https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-8181-2014</a>	21 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=6xK5bn0AAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=6xK5bn0AAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=sra</a>	
Антрапцева Н.М./Antraptseva N.M.	професор	д.х.н	4 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602830522">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602830522</a>	6 <a href="https://publons.com/researcher/2035664/nadiia-m-antraptseva/">https://publons.com/researcher/2035664/nadiia-m-antraptseva/</a>	6 <a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=Vji6S1YAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=title">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=Vji6S1YAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=title</a>	
Кротенко В.В. Krotenko V.V.	доцент	к.х.н.	2 <a href="https://www.scopus.com/">https://www.scopus.com/</a>	2 <a href="https://app.webofknowledge.com/">https://app.webofknowledge.com/</a>	3 <a href="https://scholar.google.com/">https://scholar.google.com/</a>	

			<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=6603153309&amp;zone=">authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=6603153309&amp;zone=</a>	<a href="https://www.webofknowledge.com/author/record/9499414">ge.com/author/record/9499414</a>	<a href="https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;authuser=2&amp;user=RIONZMQAAAAJ">m.ua/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;authuser=2&amp;user=RIONZMQAAAAJ</a>	
Жила Р.С. Zhyla, R. S.	доцент	к.х.н.	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201402338&amp;eid=2-s2.0-85044626117">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201402338&amp;eid=2-s2.0-85044626117</a>	0 <a href="https://www.webofknowledge.com/author/record/23411425">https://www.webofknowledge.com/author/record/23411425</a>	5 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=2Ec3SLkAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=2Ec3SLkAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Хижан О.І. Olena Khyzhan	доцент	к.х.н.	4 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505532454">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505532454</a>	4 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/S-6516-20194">https://www.webofscience.com/wos/author/record/S-6516-20194</a>	3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=GMPU64QAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F7vRhVohUbodouFxlZY_YBvrwYZpVfQo5UgDalwQek_uQPLR9bYJyDGsRxxAh0S7AE2jpXBgOypHr mwxz3KTA0QA4wwKH-Vxg_CzC9QO8zIfGalHAITD8k0oA0Jxae1KiF-EzV">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=GMPU64QAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F7vRhVohUbodouFxlZY_YBvrwYZpVfQo5UgDalwQek_uQPLR9bYJyDGsRxxAh0S7AE2jpXBgOypHr mwxz3KTA0QA4wwKH-Vxg_CzC9QO8zIfGalHAITD8k0oA0Jxae1KiF-EzV</a>	
Бикін Анатолій Вікторович	професор	д. с.-г. н.	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222045935&amp;origin=recordPage">www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222045935&amp;origin=recordPage</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/542164">www.webofscience.com/wos/author/record/542164</a>	6 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=ipj6JKgAAAAJ&amp;hl=uk">scholar.google.com.ua/citations?user=ipj6JKgAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Каленський Віктор Петрович	професор	к. с.-г. н.	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55841924500">www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55841924500</a>		9 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=ITWZUYAAAAJ">scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=ITWZUYAAAAJ</a>	

Лопушняк Василь Іванович Lopushniak Vasyi	професор	д. с.-г. н.	5 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877</a> <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57888723500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57888723500</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/2069231">https://www.webofscience.com/wos/author/record/2069231</a>	8 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=9Z9rn1oAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=9Z9rn1oAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Пасічник Наталія Анатоліївна Natalia Pasichnyk	доцент	к.с.-г.н.	7 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688</a>	3 <a href="https://publons.com/researcher/2960900/natalia-pasichnyk/">https://publons.com/researcher/2960900/natalia-pasichnyk/</a>	11 <a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;hl=uk&amp;user=D2yaMdQAAAAJ&amp;sortby=pubdate">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;hl=uk&amp;user=D2yaMdQAAAAJ&amp;sortby=pubdate</a>	-
Семенко Лариса Олександрівна	доцент	К.с.-г.н.	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57324209200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57324209200</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABY-7951-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABY-7951-2022</a>	3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=6n7XqluMIgcC&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=6n7XqluMIgcC&amp;hl=uk</a>	
Бордюжа Н.П. N Bordyuzha (Bordiuza)	доцент	К.с.-г.н.	1 <a href="#">Bordyuzha, Nadia Petryvna - сведения об авторе - Scopus Preview</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1811632">https://www.webofscience.com/wos/author/record/1811632</a>	4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=kx7DnQ4AAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=kx7DnQ4AAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Літвінова О.А. Litvinova O.A.	доцент	К. с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219295381">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219295381</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/2046013?state=%7B%7D">https://www.webofscience.com/wos/author/record/2046013?state=%7B%7D</a>	4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=iVCQ_VEAAA AJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=iVCQ_VEAAA AJ&amp;hl=uk</a>	
Бордюжа І.П. I Bordyuzha (Bordiuza)	асистент	К.с.-г.н.			1 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=YU7CH5PuhNcC">scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=YU7CH5PuhNcC</a>	1 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Igor-Bordyuzha">https://www.researchgate.net/profile/Igor-Bordyuzha</a>
Грищенко Олег Володимирович	доцент	Канд. с.-г. наук			2 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;view_op=list_wo">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;view_op=list_wo</a>	

					rks&gmla=A JsN- F6eo4JcEh6t 3aIbKWIEY ykJATH92n Z_6l4NI8Qn ItUMgwuV Hrtd7jnWwh _DtCaH0u_ bf0ZxjZTuR 6c6u6NC4Ie woHbsl1hV x702KhGrS5 TSCtsdH5c VgT5wrseQ yV33PLJG4 oIdenav9H2f mPqxVtGSr Y6dBA&use r=xFtd2lcA AAAJ	
Рожко В. М Rozhko V. M.	доцент	кандидат с.-г. наук	3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500</a>	3 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8725-2017">https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8725-2017</a>	6 <a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ru&amp;hl=ru&amp;user=P1_aP0wAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ru&amp;hl=ru&amp;user=P1_aP0wAAAAJ</a>	-
Літвінов Д.В. Litvinov D.V.	професор	доктор с.-г. наук	3 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57816801500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57816801500</a> )	2 ( <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/928699">https://www.webofscience.com/wos/author/record/928699</a> )	10 ( <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=cmMY18AAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=cmMY18AAAJ&amp;hl=uk</a> )	-
Павлов О. С. Pavlov O. S.	доцент	кандидат с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224536583">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224536583</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-7159-2017">https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-7159-2017</a>	3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=lbbjI4cAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=pubdate">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=lbbjI4cAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=pubdate</a>	-
Цюк О. А. Tsyuk O. A.	професор	доктор с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57815686700">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57815686700</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/16533920">https://www.webofscience.com/wos/author/record/16533920</a>	5 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=uaJlnGMAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=uaJlnGMAAAAJ</a>	
Танчик С. П. Tanchyck S. P.	завідувач кафедрою	доктор с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/">https://www.webofscience.com/wos/author/record/</a>	15 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=lvj_">https://scholar.google.com.ua/citations?user=lvj_</a>	

			<u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57215819392">=57215819392</a></u>	<u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1499160">1499160</a></u>	<u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=Y8MAAAAJ&amp;hl=uk">Y8MAAAAJ&amp;hl=uk</a></u>	
Карпенко О. Ю. Karpenko O. Yu.			3 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171600">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171600</a></u>	3. <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/41230384">https://www.webofscience.com/wos/author/record/41230384</a></u>	11 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=R3-iUrEAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=R3-iUrEAAAAJ</a></u>	
Бабенко А. І. Babenko A. I.			1 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224546321&amp;origin=recordpage">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224546321&amp;origin=recordpage</a></u>			
Карабач К.С. Karabach K.	доцент	К.м.-г.н.	h-index - 1 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57560295400">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57560295400</a></u>		h-index - 3 <u><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;hl=uk&amp;user=ypW5zrYAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;hl=uk&amp;user=ypW5zrYAAAAJ</a></u>	
Тонха Оксана Леонідівна Tonkha O.	Професор	Д.с.-г.н.	7 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56593230500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56593230500</a></u>	3 <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/45936529">https://www.webofscience.com/wos/author/record/45936529</a></u>	10 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=nEomQ-wAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=nEomQ-wAAAAJ</a></u>	
Піковська Олена Володимирівна Pikovska Olena	Доцент	к.с.-г.н.	4 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218563713">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218563713</a></u>	1 <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/2263090">https://www.webofscience.com/wos/author/record/2263090</a></u>	8 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=0ZrnKGwAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=0ZrnKGwAAAAJ</a></u>	
Бережняк Михайло Федорович / Mykhailo Beregnyak	доцент	Кандидат сільськогосподарських наук	2022 – 0 2023 – 1 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58000890100">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58000890100</a></u>		2022 – 3 2023 – 4 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=tpRaagqAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=tpRaagqAAAAJ&amp;hl=uk</a></u>	
Кучер Л.І. Kucher LI.	доцент	К.с.-г.н	2 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836</a></u>		4 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=cUfYmWQAAA&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=cUfYmWQAAA&amp;hl=uk</a></u>	
Кравченко Ю.С. Y. Kravchenko	доцент	К.с.-г.н	7 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836</a></u>	7 <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/45936529">https://www.webofscience.com/wos/author/record/45936529</a></u>	9 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=0ZrnKGwAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=0ZrnKGwAAAAJ</a></u>	7 <u><a href="https://www.researchgate.net/profile/Ys-">https://www.researchgate.net/profile/Ys-</a></u>

			<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54412265000">uri?authorId=54412265000</a>	<a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/P-7151-2014">uthor/record/P-7151-2014</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=P3SguAAAAJ&amp;hl=uk">s?user=P3SguAAAAJ&amp;hl=uk</a>	<u>Kravchenko</u>
Ярош Анна Yarosh Anna	доцент	К.с.-г.н.	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57566875500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57566875500</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/GXM-7800-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/GXM-7800-2022</a>	1 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=OtmlpacAAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=OtmlpacAAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=sra</a>	
Балаєв Анатолій Джалілович	Професор	Д.с.-г.н.	<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218566309">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218566309</a>		7 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=okHDCC0AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=okHDCC0AAAAJ</a>	
Забалуєв Віктор Олексійович					6 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=NNSyerEA">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=NNSyerEA</a>	
Булігін Сергій Юрійович			2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603414761">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603414761</a>	3 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/5883531">https://www.webofscience.com/wos/author/record/5883531</a>	13 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=YaOEMi4AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=YaOEMi4AAAAJ</a>	
Вітвіцький Станіслав Валерійович				1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/6072889">https://www.webofscience.com/wos/author/record/6072889</a>	2 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=rh6aCxoAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=rh6aCxoAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Носенко Валерій Григорович					<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=Z2hiDAkAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=Z2hiDAkAAAAJ</a>	
Федосій І.О. Fedosiy I.	Завідувач кафедри	канд. с.-г. наук	4 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217034472">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217034472</a>		7 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=j1REnVwAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=uk&amp;user=j1REnVwAAAAJ</a>	
Бобось І.М. Bobos I.	доцент	канд. с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220177836">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220177836</a>		10 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=gFtgvOsAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=gFtgvOsAAAAJ&amp;hl=uk</a>	

Гавриць І.Л. Havrys I.	доцент	канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57223128412">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57223128412</a>		7 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;pli=1&amp;user=z6kQet0AAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;pli=1&amp;user=z6kQet0AAAJ</a>	
Кутовенко В.Б Kutovenko V.	доцент	канд. с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226778001">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226778001</a>	2 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/24152219">https://www.webofscience.com/wos/author/record/24152219</a>	7 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=NLV58agAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=NLV58agAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Комар О.О. Komar O.	старший викладач	канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57423807300&amp;origin=recordpage">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57423807300&amp;origin=recordpage</a>		3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=o67Dx%2DsAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=o67Dx%2DsAAAAJ</a>	
Слепцов Ю.В. Sleptsov Y.	доцент	канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58312528700&amp;origin=peoplefinder">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58312528700&amp;origin=peoplefinder</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/ACH-3811-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/ACH-3811-2022</a>	3 <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=vx3tHM8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=vx3tHM8AAAAJ</a>	
Подпрятів Г.І./ Podpriatov H.I.	Завідувач кафедри	Кандидат сільськогосподарських наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221109193">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221109193</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABC-9799-2021">https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABC-9799-2021</a>	12 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=J5zNn3cAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com/citations?user=J5zNn3cAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Гулько Сергій Миколайович, Gunko Sergiy Mykolaiovych	Доцент	Кандидат технічних наук	4, <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507667740">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507667740</a>	2, <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8714-2017">https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8714-2017</a>	6, <a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=xIJZGr8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=xIJZGr8AAAAJ</a>	–
Войцехівський Володимир Іванович, Voitsekhivskiy Volodymyr	Доцент	Кандидат сільськогосподарських наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57199404789">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57199404789</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/GRF-6182-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/GRF-6182-2022</a>	7 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=wcZ7gBUAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=wcZ7gBUAAAAJ&amp;hl=uk</a>	–
Завадська Оксана Завадська Володимирівна	Доцент	Кандидат сільськогосподарських наук	2 <a href="https://www.scopus.com/">https://www.scopus.com/</a>	2 <a href="https://www.webofscience.com/">https://www.webofscience.com/</a>	6 <a href="https://scholar.google.com/">https://scholar.google.com/</a>	–

Oksana Zavadska			authid/detail.uri?authorId=57209266812	e.com/wos/author/record/16393635	m.ua/citations?user=Ks-97_gAAAAJ&hl=uk	
Бобер А. В. Anatolii Bober	доцент	кандидат сільськогосподарських наук	2 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217087996">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217087996</a> )	1 ( <a href="https://app.webofknowledge.com/author/record/25495039?lang=ru_RU&amp;SID=F2veOtXGxVTIGqNTgDj">https://app.webofknowledge.com/author/record/25495039?lang=ru_RU&amp;SID=F2veOtXGxVTIGqNTgDj</a> )	5 ( <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=qS5d6McAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=qS5d6McAAAAJ&amp;hl=ru</a> )	-
Ящук Н. О. Yashchuk N.A.	доцент	кандидат сільськогосподарських наук	1 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=57217082640&amp;zone=">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=57217082640&amp;zone="</a> )	1 ( <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/13183">https://www.webofscience.com/wos/author/record/13183</a> )	5 ( <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=IA-pcLQAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=IA-pcLQAAAAJ&amp;hl=uk</a> )	-
Гаврилюк Олександр Сергійович (Oleksandr Havryliuk)	асистент	Доктор філософії з садівництва та виноградарства	h-index=3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226762997">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226762997</a>	h-index=0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/2516109">https://www.webofscience.com/wos/author/record/2516109</a>	h-index=5 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=XIB1O6sAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=XIB1O6sAAAAJ&amp;hl=uk</a>	h-index=5 Researchgate <a href="https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr-Havryliuk">https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr-Havryliuk</a>
Шевчук Людмила Миколаївна Shevchuk, Liudmyla	професор	доктор с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224543865">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224543865</a>		5, i10-индекс - 2 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=R5HbF8IAAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=R5HbF8IAAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Меженський В.М. / Mezhenskyj V.	Професор кафедри садівництва ім. проф. В.Л.Симиренка	доктор с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212305649">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212305649</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/N-5443-2016">https://www.webofscience.com/wos/author/record/N-5443-2016</a>	12 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=loyoCuQAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=loyoCuQAAAAJ&amp;hl=uk</a>	3 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Volodymyr-Mezhenskyj">https://www.researchgate.net/profile/Volodymyr-Mezhenskyj</a>
Мазур Борис Миколайович Mazur Bogys	Завідувач кафедри	кандидат с.-г. наук	h-index=3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57423662500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57423662500</a>	h-index=1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/31753004">https://www.webofscience.com/wos/author/record/31753004</a>	h-index=4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=VDbnXWYAAA AJ&amp;hl=uk&amp;oi=ao">https://scholar.google.com.ua/citations?user=VDbnXWYAAA AJ&amp;hl=uk&amp;oi=ao</a>	
Андрусик Юрій Юрійович Andrusyk, Yurii	доцент	кандидат с.-г. наук	h-index=3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId</a>	0 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/rid/AB">https://www.webofscience.com/wos/author/rid/AB</a>	h-index=5 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=Ir8YN">https://scholar.google.com/citations?user=Ir8YN</a>	h-index=3 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Yurii-Andrusyk">https://www.researchgate.net/profile/Yurii-Andrusyk</a>



			<u><a href="#">=57221681726</a></u>	<u><a href="#">D-5673-2021</a></u>	<u><a href="#">YkAAAAJ&amp;hl=uk</a></u>	
Шевчук Наталія Василівна Shevchuk, Nataliia	доцент	кандидат с.-г. наук	h-index=1 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221681732&amp;origin=recordpage">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221681732&amp;origin=recordpage</a></u>			
Копілевич Володимир Абрамович	завідувач кафедри	д.х.н.	3 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8225865800">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8225865800</a></u>	4 <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/58342">https://www.webofscience.com/wos/author/record/58342</a></u>	11 <u><a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=U3DvBW0AAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=U3DvBW0AAAAAJ</a></u>	
Лаврик Руслан Володимирович	доцент	К.х.н.	2 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507488723">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507488723</a></u>	1 <u><a href="https://publons.com/researcher/1839613/ruslan-v-lavrik/">https://publons.com/researcher/1839613/ruslan-v-lavrik/</a></u>	3 <u><a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&amp;user=ue--t1sAAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=pubdate">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&amp;user=ue--t1sAAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;sortby=pubdate</a></u>	-
Абарбарчук Леонід Михайлович	доцент	К.х.н.	1 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203393737">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203393737</a></u>		3 <u><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=FpzylyMAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=FpzylyMAAAAJ</a></u>	
Ущипівська Тетяна Іванівна	доцент	К.х.н.	3 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14065627800">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14065627800</a></u>		2 <u><a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=IE1KYDMAAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;authuser=2&amp;gmla">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=IE1KYDMAAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;authuser=2&amp;gmla</a></u>	
Галімова Валентина Михайлівна	доцент	К.х.н.	2 <u><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35763770002">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35763770002</a></u>	2 <u><a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/7224882">https://www.webofscience.com/wos/author/record/7224882</a></u>	3 Google Scholar <u><a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=ru&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Valentina+Galimova&amp;oq=ba">https://scholar.google.com/scholar?hl=ru&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Valentina+Galimova&amp;oq=ba</a></u>	

Кравченко Ольга Олександрівна	доцент	К.б.н.	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205601803">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205601803</a>	2 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/HPH-3469-2023">https://www.webofscience.com/wos/author/record/HPH-3469-2023</a>	3 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=P71L-fcAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=P71L-fcAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Панчук Тамара Костянтинівна	доцент	к.х.н.	<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84948458636&amp;origin=AuthorNamesList&amp;txGid=d5cc2c1c88fdac0d6c5a4b5c74a669ee&amp;isValidNewDocSearchRedirection=false">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84948458636&amp;origin=AuthorNamesList&amp;txGid=d5cc2c1c88fdac0d6c5a4b5c74a669ee&amp;isValidNewDocSearchRedirection=false</a>			
Войтенко Лариса Владиславівна	доцент	к.х.н.	3 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10043163100">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10043163100</a>	3 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/478118T-4579-2017">https://www.webofscience.com/wos/author/record/478118T-4579-2017</a>	3 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=byZ-GO4AAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com/citations?user=byZ-GO4AAAAJ&amp;hl=ru</a>	3 Researchgate <a href="https://www.researchgate.net/profile/Larissa-Voitenko">https://www.researchgate.net/profile/Larissa-Voitenko</a>
Каленська С.М. Kalenska S.M.	Зав. каф.	д.с.- г. н.	7 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55293427400">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55293427400</a>	3 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1519565">https://www.webofscience.com/wos/author/record/1519565</a>	29 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=en&amp;user=i1oOdesAAAAJ&amp;scilum=&amp;scisig=AMstHGQAAAAXD5AbQSQ1vMWKfbpdgtZVluZ8TaZ34Om&amp;gmla=AJsN-F5OX7OTYxFqo4FIOp13VM-BngmPJ9sehIdJVeZ-PK-UVRnosBjshMUAZo111vZzp-nNoH577sBhbvaLDp50GbaGWme3Gb566OsdY">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=en&amp;user=i1oOdesAAAAJ&amp;scilum=&amp;scisig=AMstHGQAAAAXD5AbQSQ1vMWKfbpdgtZVluZ8TaZ34Om&amp;gmla=AJsN-F5OX7OTYxFqo4FIOp13VM-BngmPJ9sehIdJVeZ-PK-UVRnosBjshMUAZo111vZzp-nNoH577sBhbvaLDp50GbaGWme3Gb566OsdY</a>	8 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Svitlana-Kalenska">https://www.researchgate.net/profile/Svitlana-Kalenska</a>

					EuiLe928y MA&sciund =151937540 1864683313 7	
Свистунова І.В. Svystunova I.V.	доцент	к.с.-г.н.	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57927401900">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57927401900</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/GYE-0343-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/GYE-0343-2022</a>	5 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=t13UFrEAAA">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=t13UFrEAAA</a>	
Гончар Л.М. Honchar L.M.	доцент	К. с.-г. н.	5 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218355485">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218355485</a>	3 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1723126">https://www.webofscience.com/wos/author/record/1723126</a>	14 <a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=en&amp;hl=en&amp;user=U7yDpMsAAAAJ&amp;sortby=pubdate">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=en&amp;hl=en&amp;user=U7yDpMsAAAAJ&amp;sortby=pubdate</a>	
Антал Т. В.	Доцент	канд.с-г наук			4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=X73XigQAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=X73XigQAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Мазуренко Богдан Олександрович	асистент кафедри рослинниц тва	доктор філософії	4 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216978840">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216978840</a>	0	4 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=CUd8Y-0AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?user=CUd8Y-0AAAAJ</a>	
Новицька Н.В. Novytska Nataliia	доцент	доктор с.-г. наук	4 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216981127">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216981127</a>	2 <a href="https://publons.com/researcher/4786744/novitska-nataliia/">https://publons.com/researcher/4786744/novitska-nataliia/</a>	11 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=Vt8coHEAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=Vt8coHEAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Гарбар Л.А. Garbar Lesya	доцент	кандидат с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225035433">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225035433</a>	-	7 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=t7gy4q4AAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=t7gy4q4AAAAJ&amp;hl=ru</a>	2 <a href="https://www.researchgate.net/profile/L-Garbar/stats">https://www.researchgate.net/profile/L-Garbar/stats</a>
Бурко Леся Миколаївна (Lesya Burko)	доцент	Кандидат с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225171899">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225171899</a>		4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=vvcHb18AAA">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=vvcHb18AAA</a>	

						<a href="#">_op=list_works&amp;sortby=pubdate</a>	
Мокрієнко Володимир Анатолійович (Mokriienko Vljdymyr )	Доцент	Кандидат с.-г. наук				9 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=IOVf1yAAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=IOVf1yAAAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Юник А.В. (Yunyk A.)	доцент	Канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=AuthorProfile&amp;authorId=55841175900&amp;zone=">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=AuthorProfile&amp;authorId=55841175900&amp;zone=</a>			8 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=tSQuBLUAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com.ua/citations?user=tSQuBLUAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Пилипенко Вікторія Сергіївна Pylypenko Viktoriia	Старший викладач	Кандидат сільськогосподарських культур	2			4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=y9X5A_8AAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=y9X5A_8AAAAJ&amp;hl=uk</a>	
Скриник О.А., Skrunyk O.A.	доцент	К.г.н.	5 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202663128&amp;eid=2-s2.0-85022326172">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202663128&amp;eid=2-s2.0-85022326172</a>			9 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=KEpXs90AAAAJ&amp;view_op=list_works">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=KEpXs90AAAAJ&amp;view_op=list_works</a>	ResearchGate 5,479 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Olesya-Skrunyk">https://www.researchgate.net/profile/Olesya-Skrunyk</a>
Коваленко В.П., Kovalenko V.	професор	Д.с.-г.н.	h-5 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202515259">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202515259</a>	h-2 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABA-4795-2020">https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABA-4795-2020</a>		h-11 <a href="https://scholar.google.com/citations?pli=1&amp;user=YA0B7CEAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?pli=1&amp;user=YA0B7CEAAAAJ</a>	h-5 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Vitalii-Kovalenko">https://www.researchgate.net/profile/Vitalii-Kovalenko</a>
Овчарук Олег Васильович	професор	д. с.-г. н.				11 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJ1KiT2ar6KZ2M5XQSYSZDeRCPWd6pJTyHM371XR87eF57sBeLwfah-6MttLNtg3SsVU4uTPU">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJ1KiT2ar6KZ2M5XQSYSZDeRCPWd6pJTyHM371XR87eF57sBeLwfah-6MttLNtg3SsVU4uTPU</a>	

					ZQ_h-Dhh8_SFzbw1S_lrO6801iBvDbD70w7FEtHhp2q5MAkwic_z5un1TeJKk&user=SM7PaewAAAAJ	
Вишнівський Петро Станіславович, Petro Vyshnivskyi	професор	Д.с.г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=58164264300&amp;zone=">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=58164264300&amp;zone=</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-2378-2015(overlay:dashboard-overview/full-metrics-dashboard)?authorIds=Q-2378-2015">https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-2378-2015(overlay:dashboard-overview/full-metrics-dashboard)?authorIds=Q-2378-2015</a>	11 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=BknQLk8AAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=BknQLk8AAAAJ</a>	<a href="https://orcid.org/my-orcid?orcid=000-0003-1362-4931">https://orcid.org/my-orcid?orcid=000-0003-1362-4931</a>
Демидась Григорій Ілліч (Demydas Hryhoriy)	професор	доктор с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?st1=Demydas&amp;st2=G&amp;origin=searchauthorlookup">https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?st1=Demydas&amp;st2=G&amp;origin=searchauthorlookup</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/16616537">https://www.webofscience.com/wos/author/record/16616537</a>	11 <a href="https://scholar.google.ru/citations?user=W6tpHvsAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=W6tpHvsAAAAJ&amp;hl=ru</a>	
Сонько Р.В./Sonko R.V.	асистент	-	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55977484000">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55977484000</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/9859148">https://www.webofscience.com/wos/author/record/9859148</a>	4 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&amp;user=pFKf3PUAAAAJ&amp;view_op=list_works">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&amp;user=pFKf3PUAAAAJ&amp;view_op=list_works</a>	
Макарчук Олександр Сергійович	Завідувач кафедри	Канд. с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219381541">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219381541</a>	0	4 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=1r-AdUgAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://scholar.google.com/citations?user=1r-AdUgAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2</a>	
Мельничук Тетяна Миколаївна	Професор	Доктор с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56049065500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56049065500</a>	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/JMQ-6371-2023">https://www.webofscience.com/wos/author/record/JMQ-6371-2023</a>	8 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=VtJMr40AAAAJ&amp;scisig=AOScLA0AA">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=VtJMr40AAAAJ&amp;scisig=AOScLA0AA</a>	

					<a href="https://scholar.google.com/citations?user=P97iG54AAAAJ&amp;hl=uk">AAAZUOR AW0LW42I dxAIhJM8U b5MSuk&amp;g mla=AJ1KiT 2OzFELrJl7 NeUG8PIp MNmEwW Udmjh_zV9 YRO0vSxf9 5blo5B2Uyg ssVRlruopg QVdaLoL0 NCp1Q96L NdXMa19jS oOoOBA_S 5- VyDDIlZAR n2Xl0l0ybln 57pCWbl0&amp; sciund=1635 9332067791 465981</a>	
Ковалишина Ганна Миколаївна	Професор	Доктор с.-г. наук	2 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219379643">https://www. scopus.com/ authid/detail. uri?authorId =572193796 43</a>	0	9 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=P97iG54AAAAJ&amp;hl=uk">https://schol ar.google.co m/citations? user=P97iG5 4AAAAJ&amp;h l=uk</a>	
Жемойда Віталій Леонідович	Професор	Канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210196474">https://www. scopus.com/ authid/detail. uri?authorId =572101964 74</a>	–	4 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=3DRxA-IAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://schol ar.google.co m/citations? user=3DRx A- IAAAAAJ&amp;hl =uk&amp;authus er=2</a>	
Феделеш- Гладинець Марія Іванівна	Доцент	Канд. с.-г. наук	–	–	2 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=20BdXpMAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://schol ar.google.co m.ua/citation s?user=20Bd XpMAAAAJ &amp;hl=uk&amp;au thuser=2</a>	
Башкірова Наталія Вікторівна	Доцент	Канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217986243">https://www. scopus.com/ authid/detail. uri?authorId =572179862 43</a>	–	2 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=sd1sGtsAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://schol ar.google.co m.ua/citation s?user=sd1s GtsAAAAJ &amp;hl=uk&amp;aut huser=2</a>	
Зінченко Олеся Анатоліївна	Доцент	Канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail">https://www. scopus.com/ authid/detail.</a>	–	2 <a href="https://scholar.google.com.ua/citation">https://schol ar.google.co m.ua/citation</a>	

			<a href="https://www.scopus.com/authorId/detail.uri?authorId=57217985276">uri?authorId=57217985276</a>		<a href="https://scholar.google.com/citations?user=BLfXKEMAAA&amp;hl=uk&amp;authuser=2">s?user=BLfXKEMAAA&amp;hl=uk&amp;authuser=2</a>	
Дмитренко Юлія Михайлівна	Доцент	Канд. с.-г. наук	4 <a href="https://www.scopus.com/authorId/detail.uri?authorId=57217994668">https://www.scopus.com/authorId/detail.uri?authorId=57217994668</a>	–	6 <a href="https://scholar.google.com/citations?user=XGC5WBIAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=1">https://scholar.google.com/citations?user=XGC5WBIAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=1</a>	
Ткачик Світлана Олександрівна	Доцент	Канд. с.-г. наук	1 <a href="https://www.scopus.com/authorId/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=57273101500&amp;zone=">https://www.scopus.com/authorId/detail.uri?origin=resultslist&amp;authorId=57273101500&amp;zone=</a>	–	3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=E3oCCrQAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://scholar.google.com.ua/citations?user=E3oCCrQAAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2</a>	
Заїка Євген Вікторович	Старший викладач	Канд. с.-г. наук	0	1 <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1696987">https://www.webofscience.com/wos/author/record/1696987</a>	3 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=dOJBhP4AAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2">https://scholar.google.com.ua/citations?user=dOJBhP4AAAAJ&amp;hl=uk&amp;authuser=2</a>	
Спряжка Роман Олегович	Асистент	Доктор філософії	0	–	2 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=9ADhatUAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;user=9ADhatUAAAAJ</a>	
Шпакович Ірина Валентинівна	Асистент	–	–	–	1 <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=uEcmgpMAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=uEcmgpMAAAAJ&amp;hl=uk</a>	

9. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у 2023 році у зарубіжних виданнях, які мають імпаکت-фактор, за формою:

№ з/п	Автори	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи)
<b>Статті опубліковані</b>				
1				
2				
<b>Статті, прийняті редакцією до друку</b>				
1	Vasyl Lopushniak, Halyna Hrytsuliak, Yurii Voloshyn, \ Tetyana Kalyn, Volodymyr	Change in the Bioavailability of the Main Macronutrients in Aluvisol of the Pre-	Polish journal of environmental studies	

	Bogoslavets, Ihor Bordiuzha, Teodoziia Yatsyshyn	Carpathian Region of Ukraine for Use Sewage Sludge Under Energy Crops		
2	Irina Bobos, Ivan Fedosiy, Oleksandr Komar, Oksana Zavadzka, Zenoviy Sych, Ivanna Havrys, Mykola Furdyha, Mykhailo Retman, Semjons Ivanovs, Adolfs Rucins	INVESTIGATION OF THE PRODUCTIVITY VARIABILITY OF THE LONG-PODDED COWPEA ( <i>Vigna sesquipedalis</i> (L.) W.S. Wight.) VARIETIES	Rural Sustainability Research. – Proceedings of the Latvia University of Agriculture	
3	O.V.Petrenko, R.V.Lavrik, T.I.Ushchapivska, V.M.Galimova	Crystalline structure of $M_2MP_2O_7$	Orbital The electronic Journal of Chemistry (Scopus) Brazil	-----
4	Kalenska, Svitlana; Mazurenko, Bohdan; Harbar, Lesya; Zhovtun, M.; Yunyk, Anatoliy; Mokrienko, Volodimir,	Analysis of the Productivity of Coriander Varieties Depending on the Sowing Rate and Fertilizer Application Based on a Set of Vegetative Indicators and Elements of Yield Structure.	Journal of Agriculture and Food Research	

**10. Заповнити показники у кількісному вигляді:**

1.	Опубліковано <b>монографій</b>	
1.1.	Усього одиниць, в тому числі:	11
а)	– за фундаментальними дослідженнями	1
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	10
1.2.	В межах кафедральної тематики	10
1.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	176,9
1.4.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	11,4
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	165,5
1.4.2.	В межах кафедральної тематики	165,5
1.4.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	176,9
1.5.	За кордоном	1
1.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	1
1.5.2.	В межах кафедральної тематики	1
1.5.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій виданих за кордоном	2,4
2.	Опубліковано <b>підручників, навчальних посібників</b>	12
2.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	2
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	10
2.2.	В межах кафедральної тематики	7
2.3.	Всього обліково-видавничих аркушів підручників	284,9



3.	Кількість <b>публікацій (статей)</b>	112
3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	32
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	80
3.2.	У межах кафедральної тематики	73
3.3.	За кордоном	47
3.3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	10
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	37
3.4.2.	В межах кафедральної тематики	20
3.5.	У міжнародних наукометричних базах даних, у тому числі:	
а)	– Scopus	38
б)	– Web of Science	9
в)	– Index Copernicus (для соціо-гуманітарних наук)	11
г)	– В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	44
3.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	91
а)	– за фундаментальними дослідженнями	23
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	68
3.5.2.	У межах кафедральної тематики	53
3.6	Усього кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних, у тому числі:	
а)	– Scopus	402
б)	– Web of Science	219
в)	– Index Copernicus (для соціо-гуманітарних наук)	
г)	– В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	2223
3.7	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	109
3.7.2	У межах кафедральної тематики	109

**Молоді вчені до 35 років (вказати окремо, не включаючи в попередню таблицю)**

<b>Наукові праці, конференції</b>		
1.	Опубліковано <b>монографій</b>	2
	– за кордоном	1
2.	Опубліковано <b>підручників, навчальних посібників</b>	
3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць:	15
	з них: – статей у зарубіжних виданнях	5
а)	в тому числі: – у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	5
4.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	23
5.	Взято участь у наукових заходах (семінарах, конференціях, симпозіумах), усього	35
	з них: – всеукраїнських	1
	– міжнародних	34

