

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
« _____ » _____ 2022 р.

2022

Результати роботи розглянуто науково радою НДІ рослинництва
та ґрунтознавства
протокол від 16.12.2022 р. №

ЗМІСТ

ВСТУП.....	3
1. НАУКОВІ КАДРИ І ТЕМАТИКА НДР	3
2. ФІНАНСУВАННЯ НАУКОВО–ДОСЛІДНИХ РОБІТ	4
3. НАУКОВІ ЗДОБУТКИ.....	5
4. НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ ТА ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ	5
5. ВІНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ	13
6. УЧАСТЬ НАУКОВЦІВ У КОНФЕРЕНЦІЯХ, СЕМІНАРАХ, ВИСТАВКАХ ТОЩО.....	13
7. НАЙВАЖЛИВІШІ РЕЗУЛЬТАТИ ЗА ПРІОРИТЕТНИМИ НАПРЯМАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ	19
8. ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ ТА НАУКОВО–ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ	23
8.1. Аспірантура та докторантура.....	23
8.2. Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій	25
9. НАУКОВО–ДОСЛІДНА РОБОТА СТУДЕНТІВ	25
10. СПІВРОБІТНИЦТВО З НАУКОВИМИ УСТАНОВАМИ НАН УКРАЇНИ, НААН УКРАЇНИ, КИЇВСЬКОЮ МІСЬКОЮ ДЕРЖАВНОЮ АДМІНІСТРАЦІЄЮ, ОБЛАСНИМИ ДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЯМИ, НАУКОВИМИ ЦЕНТРАМИ, НАВЧАЛЬНИМИ ЗАКЛАДАМИ, ВИРОБНИЧИМИ СТРУКТУРАМИ ТОЩО	34
11. НАУКОВО–ІННОВАЦІЙНА ТА ІНФОРМАЦІЙНО–КОНСУЛЬТАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	35
12. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ТА НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВОГО СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ НУБІП УКРАЇНИ НА 2022 Р.....	35
13. МАТЕРІАЛИ, ПІДГОТОВЛЕНІ У 2022 Р. ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ЗАВЕРШЕНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	36
14. НАУКОВІ РОЗРОБКИ, ВПРОВАДЖЕНІ У ВИРОБНИЦТВО У 2022 Р.....	37
15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКОНАННЯ ПОКАЗНИКІВ (КРИТЕРІЇВ), ЯКІ РЕГЛАМЕНТУЮТЬ ДІЯЛЬНІСТЬ ДОСЛІДНИЦЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ	37
16. СТАТИСТИЧНИЙ ЗВІТ	41

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, 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.

1. НАУКОВІ КАДРИ І ТЕМАТИКА НДР

У виконанні НДР брали участь 72 виконавця, з них докторів наук – 21, кандидатів наук – 51.

Науковці працюють над виконанням 6 прикладних науково–дослідних робіт, 38 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.
110/8-пр-2021 «Альтернативні джерела рослинницької сировини для виробництва мастил та палив»	Проф. Каленська С.М.	321000
110/4-пр-2020 «Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів Лісостепу України, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів»	Проф. Тонха О. Л.	560000
110/6-пр-2020 «Розвиток наукових основ створення комплексних систем контролю для безпеки об'єктів сільськогосподарського виробництва»	Доцент Бойко Р.С..	514000
110/3-пр-2021 «Теоретичне обґрунтування та розроблення заходів управління родючістю ґрунту за зберігаючого землеробства»	Проф. Танчик С. П.	385000
110/13-пр-2022 «Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур».	Доц. Федосій І.О.	321000
110/7-пр-2022 «Азотно–вуглецевий баланс як основа секвестрації вуглецю в чорноземах Лісостепу України».	Проф. Балаєв А.Д.	321000

3. НАУКОВІ ЗДОБУТКИ

Нагрудний знак МОН України «За наукові і освітні досягнення» – доктор сільськогосподарських наук, професор, Тонха О.Л.

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; Шведський університет сільського господарства, Швеція; Escola Superior Comercio Internacional (ESCI), Іспанія.

4. НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ ТА ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ

За звітний період підготовлено та опубліковано 173 статей, у тому числі 74- Scopus, 6 – Web of Science. Прийнято участь у конференціях і опубліковано 237 тез доповідей. Видано 11 монографій, 3 підручники, 11 навчальних посібників, 91 методичну рекомендацію зокрема:

Монографії

1. Тонха О.Л., Теслюк В.В., Бикова О.Є, Ковбасенко Р.В., Ковбасенко В.М., Коваленко В.П., Вечера О.М. Біологічні й екологічні функції кремнійвмісних сполук у рослинництві і ґрунтознавстві: монографія. НУБіП України, 2022. 322 с.

2. Примак І. Д., Цюк О. А., Мартинюк І. В., Літвінов Д. В., Ображій С. В., Філіпова Л. М. Еволюція систем землеробства в Україні: монографія. Вінниця: ТОВ «Твори», 2022. 520 с.

3. Пасічник Н.А. Комарчук Д.С. Шворов С.А. Опришко О.О. Experimental research of the methane fertilization process [електронне видання]. Amazon. USA. 2022. ASIN: B0BHQNY2TG. Адреса посилання: <https://www.amazo.com/dp/B0BHQNY2TG>.

4. Каленська С.М., Новицька Н.В. Різноманітність насіння польових культур: монографія. К., ЦК «Компринт». 2022. 248 с.

5. Тонха О.Л. Кравченко Ю.С. Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.

6. Тонха О.Л. Кравченко Ю.С., Меньшов О.І., Круглов О.В. Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.

7. Ковбасенко Р.В., Тонха О.Л., Теслюк В.В., Ковбасенко В.М., Піковська О.В. Вплив кобальту на екологічний стан агроценозів: монографія. К.: ФОП Ямчинський О.В., 2022. 222 с.

8. О.І. Хижан. Науково-методологічні основи лабораторного контролю безпечності сільськогосподарської продукції: монографія / О.І.Хижан, Л.О.Ковшун. К.: НУБіП України, 2022. 448 с.

9. Бобер А.В. Application of Valuable Hop Compounds in Bakery: <https://doi.org/10.1201/9781003225287>

10. Жук О. Я., Федосій І. О. Сидорова І.М., Сиворакша О.А. Капуста (головчасті і листові види): монографія. – К.: ЦП Компринт, 294 с.

11. Меженський В.М. Селекція волоського горіха: монографія. – Ліра-Ка, 547 с.

Підручники

1. Технохімічний контроль продукції рослинництва: підручник / Подпрятков Г.І., Бобер А.В., Ящук Н.О. К.: ЦП «Компринт», 2022. 848 с.

2. Олерографія: підручник / Сич З.Д., Бобось І.М., Комар О.О. К.: ЦП «Компринт», 2022. 740 с.

3. Основи землеробства і рослинництва: підручник / Танчик С.П., Рожко В.М., Карпенко О.Ю. К.: ЦП «Компринт», 2022. 380 с.

Навчальні посібники

1. Косолап М.П., Іванюк М.Ф., Анісимова А.А., Бабенко А.І. Атлас бур'янів: навчальний посібник. К.: 2022. 134 с.

2. Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Ущипівська Т.І. Загальна і неорганічна хімія для студентів спеціальності – 162 «Біотехнологія і біоінженерія»: навчальний посібник. Київ, 2022. 259 с.

3. Войтенко Л.В., Копілевич В.А. Особливості формування погіршеностей при оцінюванні екологічної безпеки об'єктів довкілля для спеціальності – 102 «Хімія» – ОНП PhD «Екологічна безпека (гідрохімія і агроекологія)»: навчальний посібник. Київ, 2022, 96 с.

4. Каленська С. М., Новицька Н. В., Бачинський О. В., Мокрієнко В. А. Crop production technology. Навчальний посібник для англomовних груп студентів ОС бакалавр спеціальності 051 «Економіка» (спеціалізація «Економіка підприємництва») у вищих аграрних навчальних закладах II-IV рівнів акредитації: навчальний посібник. НУБіП України, 2022. 634 с.

5. Каленська С.М., Рахметов Д.Б., Новицька Н.В., Юник А. В., Мокрієнко В.А., Гарбар Л. А., Антал Т. В., Гончар Л. М., Пилипенко В. С., Карпенко Л. Д. Енергетичні та сировинні рослини ресурси: навчальний посібник. К., 2022. 322 с.

6. Кротенко В. В. Ковшун Л. О. «Органічна, біоорганічна, фізична і колоїдна хімія. Перевидання» для студентів спеціальності «Екологія» Освітній ступінь «Бакалавр»: навчальний посібник. НУБіП України, 2022. 426 с.

7. Федосій І.О., Комар О.О., Фурдига М.М., Захарчук Н.А. Картоплярство: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2022. 381 с.

8. Кутовенко В.Б., Гаврись І.Л. Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2022. 400 с.

9. Косолап М.П., кротінов О.П., Іванюк М.Ф. та ін. «Системи зберігаючого землеробства: No-till і Strip-till»: Навчальний посібник К.: 2022. 326 с.

10. Муміджанов Х. А., Косолап. М.П., Биков М.І. «Ґрунтозахисне та ресурсоощадне землеробство в Україні»: навчальний посібник. Київ, 2022. 108 с.

11. Танчик С. П., Цюк О. А, Літвінов Д. В. та ін. «Землеробство»: навчальний посібник Київ, 2022. 339 с.

Науково–методичні рекомендації

1. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Меліорація земель» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія / Ярош А. В.
2. «Climate Policy with basics of Meteorology and Climatology». The Guide for Performing Self-Working Task for BSc Students Training in «Ecology» Specialty (101) / Ярош А. В.
3. Методичні вказівки до вивчення дисципліни Агрометеорологія для підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія» / Скриник О. А.
4. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Польове і лучне кормовиробництво» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія / Демидась Г. І., Бурко Л. М., Коваленко В.П., Свистунова І. В.
5. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Сучасні технології вирощування нетрадиційних кормових культур» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія / Демидась Г.І., Бурко Л.М., Коваленко В.П., Свистунова І. В.
6. Конспект лекцій з дисципліни «Рослинництво з основами кормовиробництва» (Частина 2) для студентів спеціальності 2022 «Захист і карантин рослин» / Демидась Г.І., Свистунова І.В., Коваленко В.П., Бурко Л.М.
7. Індивідуальні завдання практичних занять із дисципліни «Основи наукових досліджень» зі спеціальності 201«Агрономія» / Цюк О. А., Літвінов Д. В. Павлов О. С. Анісімова А. А. Шпирка Н. Ф.
8. Тести та завдання для самостійної роботи з дисципліни „Аналітична хімія,, для студентів ОС Бакалавр спеціальності -101 Екологія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 15 квітня 2022 р.) / Войтенко Л. В., Лаврик Р. В., Галімова В. М.
9. Тести з хімії (загальна та неорганічна для студентів гуманітарно-педагогічного факультету ОС Магістр, спеціальності 015 професійна освіта (протокол №2 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 15 квітня 2022 р.) / Максін В.І., Лаврик Р.В.
10. Тести та завдання для самостійної роботи з дисципліни „Неорганічна хімія,, для студентів ОС Бакалавр спеціальності 101 - Екологія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 15 квітня 2022 р.) / Войтенко Л.В., Лаврик Р.В.
11. Методичні рекомендації для виконання лабораторного практикуму з дисципліни „Загальна і неорганічна хімія,, для студентів ОС Бакалавр спеціальності 162 - Біотехнологія та біоінженерія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 15 квітня 2022 р.) / Войтенко Л.В., Прокопчук Н.М., Копілевич В.А., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
12. Конспект лекцій з неорганічної та аналітичної хімії для студентів факультету захисту рослин, біотехнологій та екології ОС Бакалавр спеціальності 202 – Захист і карантин рослин. Част. 1 – неорганічна хімія (протокол №11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.) / Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
13. Методичні вказівки „Тести з неорганічної та аналітичної хімії (Част.1-неорганічна хімія для самостійної роботи з дисципліни „ Неорганічна та аналітична хімія,, для студентів спеціальності 202 – захист і карантин рослин (протокол №11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.) / Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

14. Методичні вказівки „Тести з неорганічної та аналітичної хімії (Част. 2 - аналітична хімія для самостійної роботи з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 202 – захист і карантин рослин (протокол № 11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.) / Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

15. Методичні рекомендації „Конспект лекцій з хімії(загальна та неорганічна),, для студентів гуманітарно-педагогічного факультету ОС Магістр спеціальності 015 – професійна освіта (протокол № 10 засідання вченої ради гуманітарно-педагогічного факультету від 10 червня 2022 р.) / Копілевич В.А., Максін В.І.,Лаврик Р.В.

16. Тестові завдання з дисципліни «Гідрохімія» для підготовки студентів ОС Бакалавр спеціальності 207 - Водні біоресурси та аквакультура (протокол №10 засідання вченої ради факультету тваринництва та водних біоресурсів від 16 червня 2022 р.) / Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

17. Лабораторний практикум з дисципліни „Гідрохімія» для підготовки студентів ОС Бакалавр спеціальності 207 - Водні біоресурси та аквакультура (протокол №10 засідання вченої ради факультету тваринництва та водних біоресурсів від 16 червня 2022 р.) / Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Лаврик Р.В., Галімова В.М.,Панчук Т.К.

18. Workbook Inorganic and analytical chemistry for Bachelor students of Speciality 202 – Plant Protection and Quarantine (англ.) (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

19. Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для дисципліни студентів спеціальності 202 - Захист і карантин рослин (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Копілевич В.А., Ущипівська Т.І., Панчук Т.К., Лаврик Р.В.

20. Методичні рекомендації до виконання лабораторних і самостійних робіт з дисципліни «Неорганічна хімія» для студентів ОС Магістр факультету ветеринарної медицини спеціальності 211 – Ветеринарна медицина (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

21. Методичні вказівки до виконання спецпрактикуму з аналітичної хімії та курсової роботи для студентів освітнього ступеня Бакалавр спеціальності 101 Екологія; 162 Біотехнології та біоінженерія (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Копілевич В. А., Войтенко Л. В., Ущипівська Т. І., Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

22. Методичні вказівки до виконання навчальної практики із курсу неорганічної і біонеорганічної хімії (в дистанційному режимі) для студентів ОС Бакалавр зі спеціальності 101 Екологія і 162 Біотехнології та біоінженерія (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Копілевич В.А., Войтенко Л.В., Лаврик Р.В., Ущипівська Т.І., Кравченко О.О.

23. Методичні рекомендації до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна і біонеорганічна хімія» для студентів спеціальності 101 «Екологія». Частина 1. (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Копілевич В.А., Ущипівська Т.І.

24. Методичні рекомендації до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна і біонеорганічна хімія» для студентів спеціальності 101 «Екологія». Частина 2. (протокол № 9 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 листопада 2022 р.) / Копілевич В.А., Ущипівська Т.І.

25. Methodological guidelines «Inorganic and analytical chemistry» for bachelor students specialty 201 – «Agronomy» (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Савченко Д.А., Кравченко О.О.

26. Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт і самостійної роботи з дисципліни «Хімія (неорганічна, аналітична)» для студентів спеціальності 203 – «Садівництво та виноградарство» (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.) / Копілевич В.А., Кравченко О. О., Панчук Т.К., Прокопчук Н. М.

27. Лабораторний практикум з дисципліни „Неорганічна хімія» для підготовки студентів ОС Магістр спеціальності 211 – Ветеринарна медицина / Абарбарчук Л.М., Копілевич В.А.

28. Фертигація і іригація / Семенко Л.О.

29. Basic of agricultural chemistry. Manual of students of EL «Bachelor» for individual training for 193 / Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П.

30. Agricultural chemistry. Manual of students of EL «Bachelor» for lectures for 101 Бордюжа Н.П., Бордюжа І.П.

31. Методичні вказівки до виконання курсової роботи для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201, «Агрономія. / Бикіна Н. М., Грищенко О.В

32. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технологічні ризики використання добрив, для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201, «Агрономія. Бикіна Н. М.

33. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт та самостійної роботи студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» ОПП «Селекція і генетика сільськогосподарських культур» / Ковалишина Г.М., Макаруч О.С., Дмитренко Ю.М., Шпакович І.В.

34. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Спеціальна генетика сільськогосподарських культур» для студентів агробіологічного факультету освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо-професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур» / Башкірова Н.В., Жемойда В.Л.

35. методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Спеціальна генетика сільськогосподарських культур» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо-професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур» / Башкірова Н.В., Жемойда В.Л.

36. методичні вказівки щодо самостійної роботи з вивчення дисципліни «Спеціальна генетика сільськогосподарських культур» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо-професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур» / Башкірова Н.В., Жемойда В.Л.

37. Робочий зошит «Визначення якості насіння» для вивчення дисциплін «Насіннезнавство польових культур» студентами ОС «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» / Каленська С.М., Новицька Н.В., Карпенко Л.Д.

38. Методичний посібник «Рослинництво» до виконання курсового проекту для студентів ОС «Бакалавр» вищих навчальних закладів 3-4 рівня акредитації спеціальності 201 «Агрономія» / Каленська С. М., Новицька Н. В., Гарбар Л. А.

39. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Насіннезнавство» та самостійної роботи студентами ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія», що навчаються в сільськогосподарських вищих навчальних закладах 3-4 рівня акредитації / Каленська С. М., Новицька Н. В., Карпенко Л. Д.

40. Робочий зошит «Аналізування посівних якостей насіння» для спеціальності 201 „Агрономія» ОС «Бакалавр» до вивчення дисципліни «Насіннезнавство» / Каленська С. М., Новицька Н. В., Карпенко Л. Д.
41. «Методичні рекомендації до вивчення дисципліни та завдання для підготовки до виконання тестового виду контролю знань студентів за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр» / Каленська С. М., Антал Т. В., Бачинський О. В., Гарбар Л. А., Пилипенко В. С., Коваленко Р. В.
42. «Програму навчальної практики з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» для студентів за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр» / Каленська С. М., Антал Т. В., Бачинський О. В., Гарбар Л. А., Пилипенко В. С.
43. «Методичних рекомендацій та робочого зошита для виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр». Частина 1. «Рослинництво: Зернові злакові культури. Зернові бобові культури» / Каленська С. М., Антал Т. В., Бачинський О. В., Гарбар Л. А., Пилипенко В. С.
44. «Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр». Частина 2. «Рослинництво: Картопля.. Технічні культури» / Каленська С. М., Антал Т. В., Бачинський О. В., Гарбар Л. А., Пилипенко В. С.
45. Методичні рекомендації до вивчення дисциплін «Рослинництво» та завдання для підготовки до виконання тестового контролю знань студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» / Каленська С. М., Антал Т. В., Гарбар Л. А.
46. Програма навчальної практики з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» / Каленська С. М., Дмитришак М. Я., Гарбар Л. А., Антал Т. В.
47. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» / Каленська С. М., Гарбар Л. А., Антал Т. В.
48. Методичні рекомендації з дисципліни «Біометрія в рослинництві» до виконання розрахунково-графічної роботи для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольства» кваліфікації: доктора філософії (Ph.D.) / Каленська С. М., Єрмакова Л. М., Антал Т. В., Гарбар Л. А.
49. Методичні рекомендації до самостійного вивчення дисципліни «Рослинництво з основами кормовиробництва та агрометеорології. Частина 1. Рослинництво» для студентів заочної форми навчання ОС «Бакалавр» спеціальності 202 «Захист карантин рослин» / Каленська С. М., Антал Т. В., Гарбар Л. А.
50. Курс лекцій з дисципліни «Біометрія» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія». Частина 2». / Каленська С. М., Гарбар Л. А., Сосько Р.В.
51. Конспект лекцій з дисципліни «Помологія» для студентів агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 203 Садівництво та виноградарство денної та заочної форми навчання / Гаврилюк О.С.
52. Робочий зошит із дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології» для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин», 2022. 178 с. / Піковська О.В.
53. Методичні вказівки до проходження агрономічно-ознайомчої і навчальної практики з ґрунтознавства» для підготовки фахівців ОС «Бакалавр» за спеціальністю 201

«Агрономія» / Забалуєв В.О., Вітвіцький С.В., Богданович Р.П., Носенко В.Г., Карабач К.С.

54. Методичні вказівки для виконання курсової роботи з дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології» / Забалуєв В.О., Тонха О.Л., Вітвіцький С.В., Богданович Р.П., Кравченко Ю.С., Бережняк М.Ф., Кучер Л.І., Карабач К.С.

55. Методичні вказівки авторів «Ґрунтознавство з основами геології» до виконання лабораторних та самостійних робіт для студентів ОКР «Бакалавр», за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство» освітньої програми «Садівництво та виноградарство» / Кучер Л.І., Войцехівська О.В.

56. «Методичні вказівки та завдання до виконання лабораторного практикуму «Органічна хімія» для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» Освітній ступінь «Бакалавр» / Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Єфіменко В.В.

57. «Organic chemistry» Guidelines and tasks for laboratory work for students specialising in 211 – Veterinary medicine («Органічна хімія» Методичні вказівки і завдання для лабораторних робіт для студентів спеціальності 211 – Ветеринарна медицина англійською мовою. Ступінь освіти «Магістр») / Кротенко В.В., Хижан О.І., Бойко Р.С., Ковшун Л.О.

58. «Методичні рекомендації для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Фізична і колоїдна хімія» для студентів спеціальності 181 Харчові технології. Ступінь освіти «бакалавр» / Хижан О.І., Бойко Р.С., Ковшун Л.О.

59. «Physical and colloid chemistry workbook. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 202 Plant protection and quarantine» («Робочий зошит з фізичної та колоїдної хімії. Для студентів ступеню освіти «бакалавр», спеціальності 202 «Захист і карантин рослин») / Хижан О.І., Бойко Р.С., Кротенко В.В., Нестерова К.А.

60. «Organic chemistry workbook. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 202 Plant protection and quarantine («Робочий зошит з органічної хімії. Для студентів ступеню освіти «бакалавр», спеціальності 202 «Захист і карантин рослин») / Хижан О.І., Бойко Р.С., Кротенко В.В., Ковшун Л.О.

61. «Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Фізична та колоїдна хімія» для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» Освітній ступінь «Бакалавр» / Хижан О.І., Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Бойко Р.С.

62. «Хімія» Методичні рекомендації та завдання для виконання лабораторних робіт» для студентів спеціальності 201 – Агрономія скороченого терміну навчання СО Бакалавр / Кротенко В.В., Ковшун Л.О., Хижан О.І.

63. Загальна та неорганічна хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму і самостійної роботи студентів заочної форми навчання спеціальності 181 – «Харчові технології» / Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.

64. Chemistry. Methodological guidelines for laboratory practice execution for students speciality: 192 – Construction and Civil Engineering « / Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В.

65. Chemistry. Methodological guidelines for laboratory practice and self-guided study for students specialty: 133 – Branch engineering» / Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В.

66. «Хімія» для виконання лабораторного практикума та самостійної роботи студентів скороченого терміну навчання спеціальності 205 – «Лісове господарство» / Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.

67. Хімія (частина 1. Загальна хімія). Методичні вказівки для дистанційного навчання *та самостійної роботи студентів спеціальності 187 – «Деревообробні та меблеві технології»* / Антрапцева Н.М., Солод Н.В., Кочкодан О.Д.
68. Хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму для студентів спеціальності 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.
69. Хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт для студентів спеціальностей: 151 – Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 144 – Теплоенергетика». Ступінь освіти «Бакалавр» / Антрапцева Н.М., Жила Р.С.
70. Chemistry. A course of lectures for students in the specialty 144 – Heat power engineering». Ступінь освіти «бакалавр» / Жила Р.С., Кротенко В.В.
71. «Chemistry. Methodological guidelines for bachelor students specialty 151- Automation and computer-integrated technologies». Ступінь освіти «бакалавр» / Жила Р.С., Кротенко В.В., Єфименко В.В.
72. Хімія. Методичні вказівки з лабораторного практикуму для студентів спеціальності 133- галузеве машинобудування. Ступінь освіти «бакалавр» / Антрапцева Н.М., Жила Р.С.
73. Методичні рекомендації щодо виконання курсового проєкту студентами кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика спеціальності 201 «Агрономія» ОС Бакалавр / Ящук Н.О.
74. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики з дисципліни „Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів 4 курсу спеціальності 201 «Агрономія» / Ящук Н.О.
75. Methodical recommendations for the completion of educational practice from the discipline. «Technology of storage and processing of crop production» to for students of the 4th year of majoring in 201 «Agronomy» / Ящук Н.О.
76. Методичні вказівки з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів агробіологічного факультету / Гунько С.М.
77. Workbook for the discipline: «Technology of storage and processing of crop production» for the students' Training direction «Agronomy». Part II / Gunko S.M.
78. Handbook for the discipline: «Technology of storage and processing of crop production» for the students' training direction «Agronomy». Part II / Gunko S.M.
79. Workbook for the disciplines: «Technology of crops and livestock production» for the students' training direction «Economics» and «Finance, Banking and Insurance» / Gunko S.M.
80. Guidelines for the discipline: «Technology of crops and livestock production» for the students' training direction «Economics» and «Finance, Banking and Insurance» / S.M. Gunko
81. Методичні вказівки щодо проходження навчальної практики із дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва та тваринництва» для студентів денної форми навчання економічного факультету / С.М. Гунько
82. Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Технологія зберігання плодів та овочів» для студентів ОС «Бакалавр» напряму 203 «Садівництво» / Завадська О.В.
83. Working notebook to perform practical and independent work on the discipline «Technology of storage and processing of crop products» and independent work in an electronic training course on the Elearn platform for students of specialty 202 – «Plant protection and quarantine» / Zavadska O.V.

84. Методичні рекомендації до вивчення дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» та самостійної роботи на навчальній платформі Elearn для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201 – «Агрономія» / Бобер А.В.

85. Methodical recommendations for studying the discipline «Technology of storage and processing of crop products» and independent work on the educational platform Elearn for students of OS «Bachelor» specialty 201 - «Agronomy» / Bober A.V., Gunko S.M.

86. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних робіт з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів спеціальності 201 - «Агрономія» / Подпратов Г.І., Бобер А.В., Завадська О.В., Ящук Н.О.

87. Робочий зошит з навчально-ознайомчої практики «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності «201 Агрономія» / Кутовенко В.Б.

88. Робочий зошит з навчально-ознайомчої практики для студентів I курсу спеціальності «203 Садівництво та виноградарство» / Кутовенко В.Б.

5. ВІНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

1. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Бойко Р.С., Хижан О.І. Синтез твердого розчину гідратованих цинку і магнію фосфатів заданого складу. Свідоцтво № 112851, д/р 04.05.22 р.

2. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С. Ізоморфне заміщення катіону в манган(II) гідрогенфосфаті. Свідоцтво № 112850, д/р 04.05.22 р.

3. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С., Жила Р.С. Спосіб одержання безводного кальцію-кобальту(II) монофосфату. Заявка на Патент України на корисну модель № U202201648 від 5 травня 2022. Одержано позитивне рішення.

4. Патент на корисну модель №151834 "Спосіб визначення лимонної кислоти у сільськогосподарських культурах" Зареєстровано 21.09.2022 р. Жемойда В.Л., Сторожик Л.І., Войтовська В.І., Бойко І.І., Третякова С.О., Борисенко В.В., Зінченко О.А., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.

5. Патент на корисну модель №151835 "Спосіб визначення яблучної кислоти у сільськогосподарських культурах" Зареєстровано 21.09.2022 р. Жемойда В.Л., Сторожик Л.І., Войтовська В.І., Бойко І.І., Третякова С.О., Зінченко О.А., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.

6. № 151061 Спосіб вирощування рицини в умовах Лісостепу. Каленська С.М.; Гончар Л.М.; Гарбар Л.А.; Рахметов Д.Б.; Мазуренко Б.О.

7. № 151062 Спосіб підвищення насінневої продуктивності соняшнику шляхом застосування регуляторів росту. Каленська С.М.; Гончар Л.М.; Гарбар Л.А.; Каленський В.П.; Загородній О.В.

8. № 151063 Спосіб вирощування льону олійного за різних способів сівби та норм висіву. Каленська С.М.; Столярчук Т.А.; Гарбар Л.А.; Гончар Л.М.

9. № 151727 Спосіб вирощування чуфи в умовах лісостепу. Каленська С.М.; Гончар Л.М.; Гарбар Л.А.; Рахметов Д.Б.; Сонько Р.В.

6. УЧАСТЬ НАУКОВЦІВ У КОНФЕРЕНЦІЯХ, СЕМІНАРАХ, ВИСТАВКАХ ТОЩО

1. «Аналіз нітрогену за методом К'ельдаля: принципи та аналітичні підходи для складних зразків», Вебінар, АЛСІ ЛТД, 18 жовтня 2022 р.

2. 13th International Agricultural Symposium „AGROSYM 2022” Bosnia and Herzegovina Jahorina, 6-9 October 2022.
3. 2nd Central European ISTRO Conference (CESTRO) and 8th International Conference of the Czech ISTRO branch. Trends and challenges in soil-crop management, Brno, Czech Republic, 6 – 8 September, 2022.
4. 2nd International Research and Practice Conference «Nanoobjects & Nanostructuring» (N&N-2022) September 25-28, 2022, Lviv, Ukraine, Lviv Львівський національний університет.
5. 4th International Symposium for Agriculture and Food. Скоп'є, Республіка Північна Македонія. Ss.Cyril and Methodius University in Scopje Faculty of Agricultural Sciences and Food. 12-14 жовтня 2022.
6. II Міжнародна наукова конференція «Комплексний підхід до модернізації науки: методи, моделей та мультидисциплінарність». м. Чернівці Міжнародний центр досліджень. 26 серпня 2022 р.
7. III Міжнар. наук.-практ. конф. «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення» присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету м. Житомир, Поліський нац. Університет 2-3 червня 2022 р.
8. III Міжнародної науково-практичної конференції, Присвяченої 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення» м. Житомир Поліський національний Університет, 2-3 червня 2022 р.
9. International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation Дьярбакір (Туреччина) Dicle University, 12-15.05.2022 р.
10. International training «Multidisciplinary Approaches in Education and Research» September 26 – November 4, 2022 Online. Latvia University of Life Sciences and Technologies|online.
11. IV Міжнародна науково-практична онлайн конференція: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов», м. Київ, НУБіПУ, 28-30 листопада 2022 р.
12. IV міжнародна науково-практична конференція «Європейські виміри сталого розвитку» м. Київ, НУХТ, 20-21 жовтня 2022 р.
13. Proceedings of the international scientific-practical conference “Innovation and investment development of the agricultural sector is the key to the country's food security”. Mykolajiv, Миколаївський національний аграрний університет, May 26, 2022.
14. Scientific seminar «Ecologically Friendly Farming in Ukraine and Moldova: Practices and methods of a Modern Concept». Нікосія (Кіпр), Agrocluster Dniester, 7-11.02.2022 р.
15. Ukrainian Conf. with International Participation „Chemistry, physics and technology of surface, Київ, Інститут хімії поверхні НАН України 19-20.10.2022 р.
16. V Всеукраїнська наукова інтернет-конференція «Інноваційні технології в рослинництві», м. Кам'янець-Подільський Подільський державний університет, 25 травня 2022 р.
17. V Міжнар. (XV Українська) наук. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022). м. Вінниця. Донецький національний університет імені Василя Стуса, 22-24 березня 2022 р.
18. V Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» м. Київ. Нубіп України, 24-25 травня 2022 р.

19. VIII Міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку». с. Крути, ДС «Маяк» ЮБ НААН, 1-2 березня, 2022 р.
20. VI міжнародна науково-практична конференція Присвячена – ювілейним річницям професорів о. М. Можейка, в. В. Милого, ю. В. Будьонного, і. І. Назаренка. м. Харків, Державний біотехнологічний університет (Україна), 29-30 листопада 2022 р.
21. VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва», м. Умань. Уманський національний університет садівництва. 16-17 червня 2022 р.
22. VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва, м. Умань, Уманський національний університет садівництва, 16-17 червня 2022 р.
23. V-ї Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвяченої 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського М. О. м. Київ, Національний університет біоресурсів і природокористування України, 24 -25 травня 2022 р.
24. X Всесвітній конгрес «Авіація в XXI столітті – Безпека в авіації та космічні технології»
<https://conference.nau.edu.ua/index.php/Congress/Congress2022/paper/viewFile/8887/7277> (м. Київ Національний авіаційний університет, 28-30 вересня 2022 року).
25. X Міжнародна науково-практична конференція «Eurasian scientific discussions», Барселона, Іспанія, Онлайн 23-25.10.2022 р.
26. XV Всеукраїнська науково-практична онлайнконференція молодих вчених «мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві. м. Чернігів, Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН України, 26 жовтня 2022 року.
27. XV Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології і автоматизація – 2022», м. Одеса, Одеський національний технологічний університет, 20-21 жовтня 2022 р.
28. XV Міжнародна науково-практична конференція «Modern science: innovations and prospects», Стокгольм, Швеція, Онлайн, 13-15.11.2022 р.
29. XXII Міжнародна конференція молодих вчених "Сучасні проблеми хімії" Київ, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 18-20 травня 2022 р.
30. XXIII Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених «Сучасні проблеми хімії» Київ (Україна) Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 18-20.05.2022 р.
31. XXV міжнар. наук.-техн. конф. „Технологія-2022”, Сєверодонецьк, Східноукраїнський національний ун-т ім. В. Даля, 27 травня 2022 р.
32. Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку: IV Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022» с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма), ДС «Маяк» ЮБ НААН, 4 березня 2022 р.
33. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели. м. Полтава Полтавський державний аграрний університет, 30 вересня 2022 р.

34. Всеукраїнська науково-практична конференція «Екологічнобезпечні технології в рослинництві в умовах воєнного стану». м. Сквиря. Інститут агроекології і природокористування НААН, 15 серпня 2022 р.
35. Всеукраїнська науково-практична конференція «Екологічнобезпечні технології в рослинництві в умовах воєнного стану». м. Сквиря Інститут агроекології і природокористування НААН, 15 серпня 2022 р.
36. Всеукраїнська науково-практична конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г.П. Жемели, м. Полтава Полтавський державний аграрний університет, 30 вересня 2022 р.
37. Десята міжнародна науково-практична конференція «MoodleMoot Ukraine 2022. Теорія і практика використання системи управління навчанням Moodle». м. Київ. Київський національний університет будівництва і архітектури, 1-4 .11.2022 р.
38. Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації м. Київ, Інститут агроекології і природокористування НААН, 3-4 листопада 2022 р.
39. International conference "Desalination for the environment: clean water and energy", Las Palmas, Spain, European Desalination Society, 20-23 червня 2022 р.
40. IV Міжнародна науково-практична конференція "Перспективи майбутнього та реалії сьогодення в технологіях водопідготовки", м. Київ, НУХТ, ІКХХВ НАН України, 26-28.10.2022 р.
41. IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку», с. Крути, ДС «Маяк» ІОБ НААН, 4 березня, 2022 р.
42. IX Міжнародна науково-практична конференція «Eurasian scientific discussions»Барселона, Іспанія, Онлайн, 25-27.09. 2022 р.
43. II Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи». м. Рівне, КЗВО Рівненська медична академія, 12-13 жовтня 2022 р.
44. II Міжнар. наук.-практ. конф., «Сучасні аспекти створення лікарських засобів». Харків, Національний фармацевтичний університет, 01 лютого 2022 р.
45. II Міжнародна науково-практична конференція «Медицина і психологія в репродукції людини – мультидисциплінарний підхід», м. Київ, НУБіП України, 20-21.2022 р.
46. III Всеукраїнська науково-практична конференція в заочній формі «Інноваційні технології та підвищення ефективності виробництва харчових продуктів», м. Умань, Уманський національний університет садівництва, 20 квітня 2022 р.
47. III Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві» сел. Селекційне Харківської області Інститут овочівництва і баганняництва НААН, 5 жовтня 2021 р.
48. Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві: III міжнародна науково-практична конференція сел. Селекційне Харківської обл. (заочна форма) Інститут овочівництва і баганняництва НААН, 05 жовтня 2022 р.
49. Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету. м. Житомир, Поліський національний університет, 2-3 червня 2022 р.
50. Київська конференція з аналітичної хімії: Сучасні тенденції - 2022" м. Київ, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 26 – 27 жовтня 2022 року.
51. Международная научно-практическая конференция «Устойчивое сельское хозяйство и передача знаний в условиях цифровой трансформации». Г. Петропавловск НАО «Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева» совместно с Ассоциацией

- logoe.V. Сельское хозяйство и экологическое равновесие с Восточной Европой. 26-29 вересня 2022 р.
52. Международная научно-практическая онлайн-конференция «Молодежь и наука-2022» г. Петропавловск, Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева, 12 квітня 2022 р.
53. Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології» м. Умань, Уманський національний університет садівництва, 21 лютого 2022 р.
54. Міжнародна науково-практична конференція «Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації». м. Київ. Інститут агроєкології і природокористування НААН. 3-4 листопада 2022 р.
55. Міжнародна науково-практична конференція «Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації», м. Київ, Інститут агроєкології і природокористування НААН, 3-4 листопада 2022 р.
56. Міжнародна науково-практична конференція «Перспективи виробництва біосировини енергетичних культур на рекультивованих землях: матеріали», Дніпро, ДДАЕУ, 23-24 червня 2022 року.
57. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». с. Центральне. Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла. 15-17 червня 2022 р.
58. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу», присвячена 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН, С. Центральне Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла, 16 листопада 2022 р.
59. Міжнародна науково-практична конференція «Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві». м. Київ, Інститут агроєкології і природокористування НААН, 7-8 липня 2022 р.
60. Міжнародний день поля землі Франкфурт на Майні, Франкфурт, 18 – 19 липня 2022 р.
61. Міжнародний конгрес «Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування», Україна, м. Львів, Національний університет «Львівська політехніка», 10-11 лютого 2022 р.
62. Міжнародний конкурс «Технології вирощування пшениці озимої», в рамках Міжнародної виставки DLG. Germany, Hochschule Anhalt, 14 – 16 Juny 2022Erasmus + Hochschule Anhalt – University of Applied Sciences, Staff mobility for teaching for programm "Agronomy for Sustainable Agriculture - Ecological factors of growth and development of plants." Germany, Hochschule Anhalt 11.04 – 15.04.2022
63. Міжнародний симпозиум «IV International Symposium for Agriculture and Food». м. Охрид, Північна Македонія, Університет Кирила і Мефодія, 12-14 жовтня 2022 р.
64. Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу», Україна, с. Центральне Обухівського району Київської області, Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН, 16.11.2022 р.
65. Наукова конференція з міжнародною участю «Київська конференція з аналітичної хімії: Сучасні тенденції - 2022», м. Київ, КНУ ім. Тараса Шевченка, 26-28.10.2022 р.
66. Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва: VI Міжнародна науково-практична конференція, присвячена – ювілейним річницям

професорів О.М. Можейка, В.В. Милого, Ю.В. Будьонного, І. І. Назаренка, м. Харків Інститут овочівництва і баштанництва НААН, 29-30 листопада 2022 р.

67. Наукові здобутки селекціонерів Національного наукового центру «Інститут землеробства національної академії аграрних наук України» – на благо майбутнього», присвячена 120-річчю від дня народження вченого, аграрія, селекціонера Данила Лихваря, смт. Чабани, ННЦ «Інститут землеробства НААН», 8. 09. 2022 р.

68. Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку: Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», с. Крути, Чернігівська обл.(заочна форма), ДС «Маяк» ЮБ НААН, 1-2 березня 2022 р.

69. Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): VI Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022») с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма) ДС «Маяк» ЮБ НААН, 3 березня 2022 р.

70. Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво). V міжнарод. наук.-практ. Конф, Київ, НУБіП України, 24-25 травня 2022 р.

71. X Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». с. Центральне. Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла, Український інститут експертизи сортів рослин. 29 квітня 2022 р.

72. X 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, 29 квітня 2022 р.

73. X Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів с. Центральне, Миронівський інститут пшениці ім. Ремесла, 29 квітня 2022 р.

74. XI міжнарод. наук. конф. «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання). Умань, Уманський національний ун-т садівництва 21-23 березня 2022 року.

75. XI Міжнародна науково-практична конференція вчених, аспірантів і студентів «Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства» м. Київ, Національний університет біоресурсів і природокористування України, 12 -13 травня 2022 р.

76. XIII Всеукраїнська науково-практична конференція «Вода в харчовій промисловості»: Збірник тез доповідей XII Всеукраїнської науково-практичної конференції. м. Одеса. Одеська національна академія харчових технологій. 11. 2022 р.

77. XIII Міжнародна науково-практична конференція «Поєднання науки, освіти, практичного виробництва і справедливого продажу якісної органічної продукції», Вінницька обл., м. Іллінці, вул. Студентська, 2, Іллінецький аграрний фаховий коледж, 23 червня 2022 р.

78. Цифрові інструменти google для освіти. академія цифрового розвитку «базовий рівень» з 05 до 18 вересня 2022 року.

79. Цифрові інструменти google для освіти. академія цифрового розвитку «середній рівень», з 19 до 25 вересня 2022 року.

80. Четверта Всеукраїнська науково-практична конференція «Євроінтеграція екологічної політики України». м. Одеса, Одеський державний екологічний університет, 25-10. 2022 р.

7. НАЙВАЖЛИВІШІ РЕЗУЛЬТАТИ ЗА ПРІОРИТЕТНИМИ НАПРЯМАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ

У рамках виконання НДР 110/4-пр – 2020 (науковий керівник доктор сільськогосподарських наук Тонха О.Л.) Встановлено, що магнітні властивості ґрунтів можуть ефективно доповнити та завірити дані ґрунтознавчих обстежень. Основні агрохімічні та фізико–хімічні показники найбільш поширених типів ґрунтів Лісостепу України на прикладі ВП НУБіП України «Великоснітинське НДГ ім. О. В. Музиченка» і ТОВ «Епіцентр» Хмельницької області («Лотівка Еліт») мають істотний кореляційний зв'язок із магнітною сприйнятливістю ґрунтів, концентрацією магнітних мінералів та їх магнітними характеристиками. За результатами досліджень проведено оцінку впливу просторового варіювання агрохімічних властивостей на урожай та рівень окультуреності ґрунту. Результати магнітомінералогічного аналізу вказують на статистичну достовірність зв'язку МС із процесами ерозії у верхньому гумусовому горизонті. Переважання магнетиту та магеміту педогенного походження є ознакою родючості ґрунтів за умови знаходження магнітних мінералів у однодомному (SD) та суперпарамагнітному (SP) стані. Зазначені данні отримуються на основі визначення частотної залежності магнітної сприйнятливості, вивчення петель гістерезису, ідеальної залишкової намагніченості та температурного аналізу у діапазоні від 270 до + 700⁰ С.

У рамках виконання НДР № 110/7-пр-2022 (науковий керівник доктор сільськогосподарських наук ~~А. Д. Балаєв~~, А. Д.) Проведено закладку модельного досліді з вивчення розкладу і гуміфікації соломи та інших решток побічної продукції залежно від норм азотних добрив і глибини їх зароблення. У довготривалих польових досліді вивчено вплив різних норм добрив, співвідношення С:N в них на гумусоутворення і гумусонакопичення. Визначено врожайність культур за різних норм добрив і способів обробітку ґрунту

У рамках виконання НДР 110/6-пр-2020 (науковий керівник кандидат хімічних наук Бойко Р.). Проведено апробацію розробленої моделі методології дослідження показників безпечності зразків продукції рослинництва (насіння олійних культур, горіхів, овочів, фруктів та ягід). Досліджено процеси хроматографічного аналізу ксенобіотиків у складі рослинних витяжок та модельних систем, штучно–збагачених матриць зразків продукції рослинництва, робочих розчинах аналітичних стандартів. Встановлено оптимальні умови проведення екстракції, отримання рослинної витяжки ксенобіотиків, виконання хроматографічного аналізу методами, відповідно до фізико–хімічних властивостей ксенобіотиків. Здійснено валідаційні дослідження розробленої моделі методології дослідження показників безпечності та застосовано методологію в аналізі різних зразків продукції рослинництва

У рамках виконання НДР 110/3-пр-2021 (науковий керівник доктор сільськогосподарських наук Танчик С.П.). Розроблена екологічна система яка базується на законах природи, біології та землеробства з урахуванням науково обґрунтованої структури посівних площ. Кінцевим результатом такої системи є отримання якісної і екологічно безпечних продуктів харчування. Доведено, що подальша хімізація землеробства економічно необґрунтована і екологічно небезпечна.

Сформовано базу пріоритетних заходів: запровадження мобільних, адаптованих короткоротаційних сівозмін; енергоощадна, ґрунтозахисна система обробітку ґрунту – комбінована за способом і диференційована за глибиною; високий кругообіг біогенних елементів за рахунок короткоротаційних сівозмін з насиченням зерновими на 60% і просапними на 40 %; еколого–економічна система захисту посівів від шкідливих

організмів – бур'янів, шкідників та збудників хвороб; повне використання нетоварної частини врожаю, органічних добрив, сидератів тощо.

Розроблена екологічна система землеробства сприяє: ефективному використанню факторів життя (світло, тепло, поживні речовини, волога, повітря) в оптимальній кількості і оптимальних співвідношеннях; продуктивність ріллі адекватної біокліматичному потенціалу агроландшафтів; розширеному відтворенню родючості ґрунтів; екологічній безпеці довкілля та отриманої продукції землеробства; за роки впровадження (2010-2022 рр.) екологічна система землеробства забезпечила урожайність зернових колосових на рівні 8,94 т/га, вміст білка і клейковини в зерні пшениці, відповідно, 14,1 % і 28,3 %, перетравного протеїну 0,93 т/га, стабільність 94,1 %, адекватність ресурсному забезпеченню 0,92, рентабельність 95,5 %.

У рамках виконання НДР 110/8-пр-2021 (науковий керівник доктор с.-г. наук Каленська С.М.). проведено дослідження щодо встановлення адаптивності олійних культур нетрадиційних для північних регіонів України: рицина, сафлор красильний, катран, чуфа, льон олійний, ріпак, соняшник, рижій. Відпрацьовані 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 отримано чотири патенти, опубліковано монографію «Біологічна сировина для виробництва паливно – мастильних матеріалів»; науково – практичні рекомендації «Технології вирощування малопоширених олійних культур»; навчальний посібник «Енергетичні та сировинні рослині ресурси»

У рамках виконання НДР, д/б № 110/13-пр-2022 (науковий керівник доц. І-О. Федосій) І. О.) Вивчено ріст і розвиток нових видів овочевих культур з високими цінними якісними та смаковими властивостями, адаптивних до умов вирощування: вігна овочева, батат, чуфа, рідкісні капустияні коренеплоди – редька лоба, дайкон, ріпа.

Виділено цінний вихідний матеріал кушової вігни, який використали у селекційній роботі як батьківські форми та було створено перший кушовий сорт вігни овочевої Кафедральна. Серед сортів батату високими адаптивними властивостями та господарсько-цінними показниками відзначились Вінницький рожевий та Джоржія Ред з товарною урожайністю 21,7-23,5 т/га з середньою масою кореневих бульб 255,1-291,8 г. Високу продуктивність виявлено у сортів батату Боніта і Вінницький рожевий за схеми розміщення 120×20 см з густотою рослин 49 тис. шт./га, за яких формувалася товарна урожайність 28,8 і 35,7 т/га з середньою масою кореневих бульб 225,8-285,7 г. Випробовували чуфу сорту Фараон показали високий приріст врожаю свіжозібраних бульбочок за висаджування у I декаді травня на глибину 9 см з врожайністю 5,9 т/га. Встановлено оптимальні строки сівби для отримання коренеплодів редьки лоба що забезпечили вищі якісні та смакові показники коренеплодів з товарною врожайністю 40,2 т/га у сорту Трояндова та 41,0 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 36,7; Гулівер – 31,4 т/га з середньою масою відповідно 380,9 і 484,0 г. Серед сортів ріпи високопродуктивним відзначився сорт Пурпурова рання, в

якого за сівби 14 липня отримано високий товарний врожай 12,1 т/га з середньою масою коренеплодів 205,6 г.

Наукові дослідження проводяться за 37 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 – 01.2021-12.2023.
5. Тема НДР: «Моделювання урожайності сільськогосподарських культур за впливу чинників довкілля». Науковий керівник – доцент Гарбар Л. А. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
6. Тема НДР: «Продуктивність кукурудзи за різного матеріально-ресурсного забезпечення технології вирощування» Науковий керівник – доцент Мокрієнко В. А. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
7. Тема НДР: «Ефективність передпосівної обробки насіння лікарських рослин». Науковий керівник – доцент Карпенко Л. Д. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
8. Тема НДР: «Удосконалення елементів адаптивної технології вирощування високо олійного соняшника». Науковий керівник – доцент Юник А. В. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
9. Тема НДР: «Інноваційні сортові технології вирощування квасолі в умовах Правобережного Лісостепу України». Науковий керівник – професор Овчарук О. В. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
10. Тема НДР: «Оптимізація технології вирощування інулін-вмісних культур для отримання сировини для потреб альтернативної енергетики» Науковий керівник – асистент Мазуренко Б. О. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
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 – 01.2021-12.2023.
12. 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 – 01.2019-12.2022 рр.
13. 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 – 2020-2023 рр.
14. 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 -01.2021-12.2023 рр.

15. 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.
16. Тема НДР: «Практичні аспекти викладання хімії в вищих аграрних навчальних закладах України». Науковий керівник – професор Ковшун Л.О. Строки виконання – 01.2021 – 12.2023.
17. Тема НДР: «Аналіз та моделювання впливу фракційного складу на якісні показники зерна (насіння) різних культур». Науковий керівник – доцент Яшук Н.О. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
18. Тема НДР: «Наукового обґрунтування і розробки екологічно безпечних технологій зберігання та переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Завадська О.В. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
19. Тема НДР: «Оцінка якості зернових та пошук шляхів її поліпшення». Науковий керівник – доцент Насіковський В. А. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
20. 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 – 01.2021-12.2023.
21. Тема НДР: «Моніторинг якості води різного господарського використання і утилізація осадів забруднених водних об'єктів». Науковий керівник – професор Копілевич В.А. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
22. Тема НДР: «Обґрунтування та розроблення технологій вирощування нових овочевих культур». Науковий керівник – доцент Бобось І.М. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
23. Тема НДР: «Теоретичне обґрунтування удосконалення технологій післязбиральної доробки, зберігання і переробки плодоовочевої продукції». Науковий керівник – доцент Войцехівський В.І. Строки виконання – 01.2021-12.2023.
24. Тема НДР: «Оцінка токсичності наночасток металів методами біотестування». Науковий керівник – старший викладач Кравченко О.О. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2023 р.
25. Тема НДР: «Вирощування монокристалів складних фосфатних сполук з цінними електрофізичними властивостями». Науковий керівник – доцент Лаврик Р. В. Строки виконання – 01.2021-12.2022 р.
26. Тема НДР: «Використання фторидів лужних металів для синтезу складних фосфатних сполук». Науковий керівник – доцент Лаврик Р. В. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2022 р.–.
27. Тема НДР: «Визначення кобальту у природних водах удосконаленим методом інверсійної хронопотенціометрії» Науковий керівник – доцент Галімова В.М. Строки виконання – 01.2021 р. -12.2022 р.
28. Тема НДР: «Розробка програми екологічного моніторингу підземних вод для тваринницьких комплексів» Науковий керівник – професор Максін В. І. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2022 р.
29. Тема НДР: «Фізико–хімічні властивості і деякі аспекти застосування карбоксилатів (на основі харчових кислот)». Науковий керівник – професор Максін В.І. Строки виконання – 01.2021 р.-12.2022 р.
30. Тема НДР: Фізико–хімічні властивості та способи одержання сульфаматів Ванадію, Мангану, Титану, Хрому. Науковий керівник: Максін Віктор Іванович, д.х.н., професор. Строки виконання – 02.2020 р. – 12.2022 р.

31. Тема НДР: «Обґрунтування та розроблення інноваційних технологій вирощування нових овочевих культур». Науковий керівник – доцент Бобось І.М. Строки виконання – 01.2020 р.-12.2025 р.
32. 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.
33. Тема НДР: «Адаптивних властивостей та продуктивність плодкових культур і винограду на Київщині в умовах змін клімату». Науковий керівник: доктор філософії Гаврилук О.С.. Строки виконання: 01.2021 р.-12.2023 р.
34. 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.-12.2023 р.
35. Тема НДР: «Інноваційні методи діагностики живлення та агрохімічного забезпечення вирощування сільськогосподарських культур». Науковий керівник – доцент Бордюжа Н. П. Строки виконання – 01.2021 р. – 12.2023 р.
36. Тема НДР: „Оптимізація живлення сільськогосподарських культур за ресурсоощадних технологій вирощування.“ Науковий керівник – доцент Бикіна Н. М. Строки виконання – 01.2021 р. – 12. 2023 р.
37. Тема НДР: «Використання нанофільтраційних методів для очищення водних розчинів від органічних сполук». Науковий керівник – доцент Кочкодан Ольга Дмитрівна. Строки виконання – 01.2015-12.2023.

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. Спеціальностями «Хімія», «Садівництво та виноградарство»

№	Назва ОНП	ПІБ здобувача	Форма навчання здобувача (ден./веч.; заочн.)	Умови навчання (державне замовлення/ контракт)	ПІБ наукового керівника
1	Агрономія	Вейлер Сергій Сергійович	денна	державне замовлення	Демидась Г.І.
2	Агрономія	Козін Сергій Станіславович	вечірня	державне замовлення	Танчик С.П.
3	Агрономія	Комар Людмила Сергіївна	денна	державне замовлення	Танчик С.П.
4	Агрономія	Чорнобай Володимир Андрійович	денна	державне замовлення	Танчик С.П.
5	Агрономія	Самозвон Віктор Анатолійович	вечірня	державне замовлення	Танчик С.П.
6	Агрономія	Шило Сергій Леонідович	денна	державне замовлення	Центило Л.В.
7	Агрономія	Кобець Олександр Борисович	денна	державне замовлення	Центило Л.В.
8	Агрономія	Мирза Сергій Анатолійович	денна	державне замовлення	Федосій І.О.
9	Агрономія	Смотритель Олександр Олегович	денна	державне замовлення	Хареба В.В.
10	Агрономія	Куценко Олександр Ігорович	денна	державне замовлення	Хареба О.В.

11	Агрономія	Гордина Олена Юріївна	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
12	Агрономія	Гордина Наталія Юріївна	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
13	Агрономія	Федів Роман Валерійович	вечірня	державне замовлення	Каленська С.М.
14	Агрономія	Сачок Роман Владиславович	денна	державне замовлення	Каленська С.М.
15	Агрономія	Скіба Іван Володимирович	денна	контракт	Мокрієнко В.А.
16	Агрономія	Корнієнко Тарас Миколайович	денна	державне замовлення	Мокрієнко В.А.
17	Агрономія	Мотрук Гордій Васильович	денна	державне замовлення	Тонха О.Л.
18	Агрономія	Пак Ольга Валеріївна	денна	державне замовлення	Тонха О.Л.
19	Агрономія	Гончар Анастасія Миколаївна	денна	державне замовлення	Тонха О.Л.
20	Агрономія	Дерев'яно Олександр Станіславович	вечірня	державне замовлення	Тонха О.Л.
21	Агрономія	Хоменко Тетяна Олексіївна	вечірня	державне замовлення	Тонха О.Л.
22	Агрономія	Гнатюк Віктор Володимирович	вечірня	державне замовлення	Тонха О.Л.
23	Агрономія	Лемешик Анна Вікторівна	денна	державне замовлення	Новицька Н.В.
24	Агрономія	Мищук Андрій Ігорович	денна	контракт	Новицька Н.В.
25	Агрономія	Рудько Віктор Олександрович	денна	контракт	Новицька Н.В.
26	Агрономія	Загородній Олег Вікторович	вечірня	державне замовлення	Новицька Н.В.
27	Агрономія	Сухіна Денис володимирович	вечірня	державне замовлення	Новицька Н.В.
28	Агрономія	Тонха Олег Євгенович	денна	контракт	Бикін А.В.
29	Хімія	Гаць Анастасія Костянтинівна	денна	державне замовлення	Копілевич В.А.
30	Хімія	Заленська Єлизавета Андріївна	денна	державне замовлення	Копілевич В.А.
31	Хімія	Нестерова Катерина Андріївна	денна	державне замовлення	Копілевич В.А.
32	Хімія	Чоботар В'ячеслав Васильович	вечірня		Копілевич В.А.
33	Хімія	Марочкіна Тетяна Васиївна	денна	державне замовлення	Копілевич В.А.
34	Хімія	Бобунов Олександр Юрійович	денна	державне замовлення	Ковшун Л.О.
35	Агрономія	Андрусик Павло Романович	денна	державне замовлення	Цюк О.А.
36	Агрономія	Гаврик Сергій Віталійович	денна	контракт	Цюк О.А.
37	Агрономія	Гуртовенко Владислав Олександрович	денна	державне замовлення	Цюк О.А.
38	Агрономія	Аврамчук Віталій Іванович	денна	державне замовлення	Гарбар Л.А.
39	Агрономія	Васьківський Богдан Сергійович	денна	державне замовлення	Гарбар Л.А.
40	Агрономія	Ванджура Максим Вікторович	вечірня	державне замовлення	Гарбар Л.А.
41	Хімія	Гречанюк Максим Олександрович	денна	державне замовлення	Максін В.І.
42	Агрономія	Оксюкевич Михайло Романович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
43	Агрономія	В'юнник Андрій Віталійович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
44	Агрономія	Мілантєва Тетяна Сергіївна	денна	державне замовлення	Патика В.М.
45	Агрономія	Пшенищний Сергій Юрійович	денна	державне замовлення	Патика В.М.
46	Агрономія	Швець Галина Васиївна	вечірня	державне замовлення	Балаєв А.Д.
47	Агрономія	Слепов Владислав Миколайович	денна	державне замовлення	Балаєв А.Д.
48	Агрономія	Нагорна Ольга Віталіївна	вечірня	державне замовлення	Балаєв А.Д.

49	Агрономія	Чорноіван Володимир Олександрович	денна	контракт	Балаєв А.Д.
50	Агрономія	Алексєєва Валерія Олексіївна	денна	державне замовлення	Балаєв А.Д.
51	Агрономія	Видай Андрій Юрійович	денна	контракт	Літвінов Д.В.
52	Агрономія	Кіндратенко Сергій Васильович	денна	контракт	Літвінов Д.В.
53	Агрономія	Кононенко Олексій Володимирович	денна	державне замовлення	Літвінов Д.В.
54	Агрономія	Павлова Яна Станіславівна	вечірня	державне замовлення	Літвінов Д.В.
55	Захист рослин	Устименко Антон Романович	вечірня	державне замовлення	Літвінов Д.В.
56	Агрономія	Рябко Михайло Володимирович	денна	контракт	Лопушняк В.І.
57	Агрономія	Бурка Юрій Іванович	денна	державне замовлення	Лопушняк В.І.
58	Агрономія	Гордієнко Людмила Олександрівна	денна	державне замовлення	Лопушняк В.І.
59	Агрономія	Прищепов Віталій Вікторович	денна	контракт	Лопушняк В.І.
60	Агрономія	Шпакович Ірина Валентинівна	денна	державне замовлення	Ковалишина Г.М.
61	Агрономія	Павленко Михайло Петрович	денна	державне замовлення	Коваленко В.П.
62	Агрономія	Одосій Олександр Васильович			Коваленко В.П.
63	Агрономія	Зозуля Віталій Леонідович	денна	державне замовлення	Булігін С.Ю.
64	Агрономія	Прокоф'єв Павло Сергійович	денна	державне замовлення	Павлов О.С.
65	Агрономія	Лайгер Віктор Іванович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
66	Агрономія	Матвієнко Ярослав Олегович	заочно	державне замовлення	Забалуєв В.О.
67	Агрономія	Месеча Андрій Васильович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
68	Агрономія	Залюбовський Артем Сергійович	денна	контракт	Забалуєв В.О.
69	Агрономія	Буряк Олександр Сергійович	вечірня	державне замовлення	Бабенко А.І.
70	Агрономія	Головатюк Максим Васильович	вечірня	державне замовлення	Цизь О.М.
71	Садівництво та виноградарство	Ковальчук Сергій Петрович	вечірня	державне замовлення	Меженський В.М.
72	Агрономія	Раков Андрій Юрійович	вечірня	державне замовлення	Дмитренко Ю.М.
73	Садівництво та виноградарство	Книш Тарас Ігорович	Денна	Державне замовлення	Шевчук Л.М.

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:

Разові спеціалізовані ради

1. Галушко Ігорь Валентинович

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 – 53

з них:

З оплатою праці:

– за рахунок загального фонду;

– за рахунок спеціального фонду – 3

Без оплати праці – 50

Кількість студентів, які приймають участь у виконанні НДР

Назва теми	Кількість студентів, які приймають участь у виконанні НДР, чол.
Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів Лісостепу України, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів	4
Альтернативні джерела рослинницької сировини для виробництва мастил та палив	1
Теоретичне обґрунтування та розроблення заходів управління родючістю ґрунту за зберігаючого землеробства	4
Оцінка токсичності наночасток металів методами біотестування	2
Вирощування монокристалів складних фосфатних сполук з цінними електрофізичними властивостями	1
Використання фторидів лужних металів для синтезу складних фосфатних сполук	1
Адаптивні властивості та продуктивність плодкових культур і винограду на Київщині в умовах змін клімату	2
Оптимізація живлення сільськогосподарських культур за ресурсощадних технологій вирощування	4
Інноваційні методи діагностики живлення та агрохімічне забезпечення вирощування с.-г. культур	4
Адаптивність та продуктивність сортів вівса (<i>Avena sativa L.</i>) за вирощування в Правобережному Лісостепу України	1
Продуктивність кукурудзи за різного матеріально-ресурсного забезпечення технології вирощування	1
Продуктивність гороху озимого залежно від строку сівби та удобрення в умовах Правобережного Лісостепу України	1
Ефективність застосування біологічних препаратів на посівах круп'яних культур в умовах Правобережного Лісостепу України	2
Аналіз та моделювання впливу фракційного складу на якісні показники зерна (насіння) різних культур	2
Оцінка якості зернових та пошук шляхів її поліпшення	1
Вивчення біологічних показників родючості ґрунту та продуктивності ланки сівозміни залежно від систем землеробства в Правобережному Лісостепу України	2
Фізико-хімічні методи аналізу природних об'єктів та засобів хімізації сільського господарства	2
Добір і розмноження кращих місцевих форм волоського горіха в Лісостепу та Поліссі України	3
Моніторинг якості води різного господарського використання і утилізація осадів забруднених водних об'єктів	5
Обґрунтування та розроблення технологій вирощування нових овочевих культур	5
Розробити інноваційні технології вирощування малопоширених овочевих культур	2
Управління родючістю лучно-чорноземного ґрунту та продуктивністю польової сівозміни в Правобережному Лісостепу України	3

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 **25**. Загальна кількість студентів, що брали в них участь -**328 студентів**

№ п/п	Назва студентського наукового гуртка	Адреса WEB – сторінки студентського наукового гуртка (зазначити посилання)
1	«Землероб»	https://nubip.edu.ua/node/26688
2	«Лікарські та нетрадиційні культури»	https://nubip.edu.ua/node/24404
3	«Насіннєзнавство та інспекторська робота»	https://nubip.edu.ua/node/24398
4	«Інновації в рослинництві»	https://nubip.edu.ua/node/91759
5	«Овочівник»	https://nubip.edu.ua/node/24720
6	«Симиренківець»	https://nubip.edu.ua/node/27932
7	«Технолог»	https://nubip.edu.ua/node/22804
8	«Інноваційні технології в кормовиробництві»	https://nubip.edu.ua/node/22327
9	«Малопоширені кормові культури»	https://nubip.edu.ua/node/114180
10	«Агрохімічний»	https://nubip.edu.ua/node/33089
11	«Управління якістю продукції рослинництва в сучасних технологіях»	https://nubip.edu.ua/node/22844
12	«Ґрунтознавець»	https://nubip.edu.ua/node/1232/8
13	«Чиста вода»	https://nubip.edu.ua/node/23132
14	«Електрохімічні системи»	https://nubip.edu.ua/node/23075
15	«Зелена хімія»	https://nubip.edu.ua/node/23073
16	«Харчові добавки «За» і «Проти»	https://nubip.edu.ua/node/23095
17	«Метали та полімери в машинобудуванні»	https://nubip.edu.ua/node/23142
18	«Органічної та біоорганічної хімії»	https://nubip.edu.ua/node/53228
19	«Органічна хімія у сільському господарстві»	https://nubip.edu.ua/node/53230
20	«Антиоксиданти в харчовій промисловості»	https://nubip.edu.ua/node/53229
21	«Хімічна олімпіада»	https://nubip.edu.ua/node/45471
22	«Аналіз питної води»	https://bioneorganikanubip.wixsite.com/neorganika
23	«Добавки, мікроелементи та пробіотики»	https://nubip.edu.ua/node/91969
24	«Селекціонер–генетик»	https://nubip.edu.ua/node/21496
25	«Біологія мікроорганізмів»	https://nubip.edu.ua/node/91934

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

1. Особливості сівби ячменю ярого. Якубовський С. Р., магістр 2 курсу агробіологічного факультету, Гринник Н.І., магістр 1 курсу агробіологічного факультету. Матеріали IV Міжнародної науково–практичної онлайн конференції: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 2022 р..

2. Високоолеїновий соняшник: перспективи розширення посівних площ в Україні. Корецький Г. О., магістр 2 курсу агробіологічного факультету, Лоза Я. О., магістр 1 курсу агробіологічного факультету. Матеріали IV Міжнародної науково–практичної онлайн конференції: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 2022 р.

3. Svystunova I., **Pravedniyi V.**, Kos N., Poltoretskyi S., Hudoliy L., Lashuk S., Hudz N. Productivity of annual bean–cereal grass mixtures depending on technological features of growing. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 11. Part.2 P. 114-117. <https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj11-02/swj11-02>

4. Svystunova I., **Hladun A.**, Poltoretskyi S., Bozhok Yu., Gaidai A., Hudz N., Tarasov O. The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials. International Scientific Periodical Journal

"SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 12. Part.1 P. 7-10.
<https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj12-01/swj12-01>

5. Svystunova I., **Kodola R.**, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Balitska L., Kurochka N., Turak O. Influence of technological growing measures on the nutrition of forage agrophytocoenoses. International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany, Karlsruhe. 2022. 22(2): 138-142.
<https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit22-02/meit22-02>.

6. Svystunova I., **Poshkrebnoy V.**, Burko L., Prorochenko T., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Nutritional value of feed of alfalun–cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the Right bank. International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany, Karlsruhe. 2022. 21(1): 178-182. <https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit21-01/meit21-01>.

7. Svystunova I., **Trofymchuk A.**, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation. International Scientific Periodical Journal «Modern engineering and innovative technologies». Germany, Karlsruhe. 2022. 20(3): 105-108.
<https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit20-03/meit20-03>.

8. Svystunova I., Burko L., **Boichenko A.**, Prorochenko T., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Influence of technological factors on the nutritional feed of luceral–cereal grass mixtures in the conditions of the Right bank forest steppe. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 13. Part.2. P. 119-122
<https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj13-02/swj13-02>.

9. Svystunova I., **Gladun A.**, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Vaskivska S., Turak O. Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one–year beans–ereal grass mixtures. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. 14(1): 48-52.
<https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj14-01/swj14-01>.

10. Svystunova I., **Levenko M.**, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Tarasov O. Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. 15(1): 116-119. <https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj15-01/swj15-01>.

11. **Гладун А.**, Свистунова І.В. Продуктивність ярих бобово–злакових травосумішей на зелений корм залежно від елементів технології вирощування. Матеріали Х Міжнародної науково–практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне. 2020. С. 30-31.

12. **Майстер А.**, Свистунова І.В. Строки надходження зеленої маси тритикале озимого залежно від сорту та строків сівби. Матеріали Х Міжнародної науково–практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне. 2020. С. 68-69

13. **Трофімчук А.**, Свистунова І.В. Строки надходження зеленої маси тритикале озимого залежно від сорту та строків сівби. Матеріали Х Міжнародної науково–практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне.

14. **Balitska L.**, Svystunova I. V. Influence of technological factors of cultivation on growth and development of winter triticale plants in autumn. Матеріали Міжнародної науково–практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та

адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.

15. **Boichenko A., Svystunova I. V.** Influence of technological factors of winter triticale cultivation on green fodder on the terms of mowing maturity. Матеріали Міжнародної науково–практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.

16. **Ichenko Ya.V., Svystunova I. V.** Evaluation of the suitability of winter triticale grain for baking. Матеріали Міжнародної науково–практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.

17. **Костенко Н., Свистунова І.В.** Ріст і розвиток озимих проміжних культур в осінній період. Матеріали VIII Міжнародної науково–практичної конференції «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва». 16-17 червня 2022. м. Умань. С. 44-45.

18. Мінливість генеративного розвитку рослин помідора в плівкових теплицях передгірного Криму, Максудова М.М., Маг 2 року, Матеріали III міжнародної науково–практичної конференції / Інститут овочівництва і башпанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2022. С. 13-16.

19. Продуктивність гібридів помідора в плівкових теплицях передгірного Криму, Максудова М.М., Маг 2 року, Матеріали VIII Міжнародної науково–практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Кругах – 2022») / ДС «Маяк» ІОБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 114-117.

20. Вплив площі живлення рослин на продуктивність гібридів дині в умовах Одеської області, Шишкін П.В., Маг 2 року, Матеріали VIII Міжнародної науково–практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Кругах – 2022») / ДС «Маяк» ІОБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 117-120.

21. Чуфа (*Cyperus esculentus* L.): Багата поживними речовинами, малопоширена овочева культура з великим потенціалом, Андрусяк М.Б., Маг 2 року, Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.–практ. конф., присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету (2-3 червня 2022 р.). Житомир : Поліський нац. університет. 2022. С. 298-300.

22. Influence of varietal characteristics and grain size on quality indicators of winter wheat grain, Гаращук Юлія Сергіївна, магістр 2 року навчання, 3 група, International Scientific Periodical Journal "Modern engineering and innovative technologies".

23. **Havryliuk, O., Bondarenko, Y., Boichuk, H., & Petrenko, D.** (2022). Формування продуктивності сортів яблуні за умов Київщини. *Наукові доповіді НУБіП України* 0(1(95)). DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2022.01.010> Стаття у співавторстві: Магістри спеціальності Садівництво та виноградарство Бойчук Г., Бондаренко Ю., Петренко Д. (Науковий керівник Гаврилюк О.С.)

24. Очищення річкової води вуглецевмісними сорбентами. Трохименко О.М. 4 курс, ХТ-1. Матеріали Четвертої Всеукраїнської науково–практичної конференції «Євроінтеграція екологічної політики України», м. Одеса, 25 жовтня 2022 р. – Одеса, Видавництво ОНТУ, 2022 р. – С. 123-124.

25. Ефективність вилучення барвників із водних розчинів непористими вуглецевими сорбентами. Денека Т.К.

26. 4 курс, ХТ-1. 36. матеріалів II Всеукраїнської науково–практичної конференція з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та

освітній діяльності: проблеми та перспективи», 12-13 жовтня 2022 р., м. Рівне / редкол.: Р.О. Сабадишин та ін. – КЗВО «Рівненська медична академія», 2022. – С. 118-119

27. Вилучення гумінових речовин із водних розчинів з використанням комплексоутворювача. Ситник О. В. 4 курс, ХТ-1. Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. – Вінниця, 2022. – с.103.

28. Адсорбція бінарних сумішей тетрадецилтриметиламоній броміду і тритону X-100 активованим вугіллям. Литвинчук О. І. 2 курс, ХТ-3. Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. –Вінниця, 2022. – с.97.

29. Колоїдно-хімічні властивості бінарних сумішей гексадецилпіридиній броміду і тритону X-100. Обелець В. О. 3 курс, ХТ-1. Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. – Вінниця, 2022. – с.99.

30. Використання відеоматеріалів в навчальному процесі при вивченні хімічних дисциплін. Хижан А.О.2 курс

31. Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених «Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)», 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет імені Василя Стуса. Вінниця, 2022. – с.134

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

Всього – 1

Переможців – 1

Антал Яна Михайлівна, 4 курс, 5 група та **Маламура Дан, магістр Саскачеванського Університету (Канада) «Міжнародний студентський професійно творчий конкурс «Аграрні науки та продовольство» 2 місце**

Кількість студентів АБФ НУБіП України, які виступили у звітному році з доповідями на конференціях міжнародного, галузевого та міжгалузевого рівнів – **135**

Назва конференції	Місце проведення конференції	Назва організації, на базі якої проводилась конференція	Дата проведення	Кількість учасників	Ступінь диплома (у разі отримання)
Міжнародний конгрес «Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування»	Україна, Львів	Національний університет «Львівська політехніка»	10-11 лютого 2022	2	Сертифікат учасника
V Всеукраїнська наукова інтернет-конференція «Інноваційні технології в рослинництві»	м. Кам'янець-Подільський	Подільський державний університет	25 травня 2022 р.	1	Сертифікат учасника
XIII Міжнародна науково-практична конференція	Вінницька обл., м. Іллінці, вул.	Іллінецький аграрний фаховий	23 червня 2022.	1	Сертифікат учасника

«Поєднання науки, освіти, практичного виробництва і справедливого продажу якісної органічної продукції»	Студентська, 2,	коледж.			
IX Міжнародна науково-практична конференція « <i>Eurasian scientific discussions</i> »	Барселона, Іспанія	Онлайн	25-27.09.2022.	4	Сертифікат учасника
X Міжнародна науково-практична конференція « <i>Eurasian scientific discussions</i> »	Барселона, Іспанія	Онлайн	23-25.10.2022.	2	Сертифікат учасника
XV Міжнародна науково-практична конференція « <i>Modern science: innovations and prospects</i> »	Стокгольм, Швеція	Онлайн	13-15.11.2022	2	Сертифікат учасника
Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу»	Україна, с. Центральне Обухівського району Київської області	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН	16.11.2022	2	Сертифікат учасника
IV Міжнародної науково-практичної онлайн конференції: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов»	м. Київ	НУБП України	28-30.11.2022	5	Сертифікат учасника
X Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур».	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла, Український інститут експертизи сортів рослин	29 квітня 2022	3	Сертифікат учасника
Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу»	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла	15-17 червня 2022 р	3	Сертифікат учасника
VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	16-17 червня 2022 р.	2	Сертифікат учасника
III Міжнародна науково-практична конференція молодих учених: «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві»	Харківська область, Харківський район, сел. Селекційне (заочна форма)	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	5 жовтня 2022 р.	1	Сертифікат учасника
VIII Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022»)	с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма)	ДС «Маяк ІОБ НААН	1-2 березня 2022 р.	2	Сертифікат учасника
Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету	м. Житомир (заочна форма)	Поліський національний університет	2-3 червня 2022 р.	1	Сертифікат учасника

Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2022 р	7	Сертифікат учасника
VIII Міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку»	с. Крути	ДС «Маяк» ІОБ НААН	1-2 березня, 2022 р.	2	Сертифікат учасника
IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку»	с. Крути	ДС «Маяк» ІОБ НААН	4 березня, 2022 р.	2	Сертифікат учасника
Международная научно-практическая конференция, посвященная 85-летию Северо-Казахстанского университета им. М. Козыбаева	г. Петропавловск	СКУ им. М. Козыбаева	22 березня 2022 р.	5	Сертифікат учасника
Международная научно-практическая конференции «Молодежь и наука-2022» посвящена 85 летию Северо-Казахстанского университета им. М. Козыбаева	г. Петропавл	Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева	12 апреля 2022 г.	1	Сертифікат учасника
XI Міжнародна науково-практична конференція вчених, аспірантів і студентів «Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства»	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	12 -13 травня 2022 р.	3	Сертифікат учасника
X 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.	29 квітня 2022 р.	14	Сертифікат учасника
III Міжнар. наук.-практ. конф. «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення» присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету	м. Житомир	Поліський нац. університет	2-3 червня 2022 р.	1	Сертифікат учасника
V-ї Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвяченій 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук,	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	24 -25 травня 2022 р.	4	Сертифікат учасника

професора Зеленського М. О.					
III Всеукраїнська науково-практична конференція в заочній формі «Інноваційні технології та підвищення ефективності виробництва харчових продуктів»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	20 квітня 2022 р.	4	Сертифікат учасника
VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	16-17 червня 2022 р.	3	Сертифікат учасника
III Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві»	сел. Селекційне Харківської області	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	5 жовтня 2021 р.	5	Сертифікат учасника
IV міжнародна науково-практична конференція «Європейські виміри сталого розвитку»	м. Київ	НУХТ	20-21 жовтня 2022 р.	2	Сертифікат учасника
V Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвячена 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (1912-1997)	м. Київ, вул. Героїв Оборони 13.	Національний університет біоресурсів і природокористування України; агробіологічний факультет; кафедра генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського	24-25 травня 2022	17	Сертифікат учасника
II-га Міжнародна науково-практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів»	Київ	НУБіПУ	11-13 жовтня 2022	11	Сертифікат учасника
V Міжнародна науково-практична конференція "Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)" Київ. -24-25 травня 2022 р.	Київ	НУБіПУ	24-25 травня 2022 р	11	Сертифікат учасника
Всеукраїнська науково-практична конференція «Турнір юних агрохіміків – 2022»	Київ	НУБіП	19.01.2022	2	2 дипломи за допомогу у організації і проведенні заходу
V Міжнародної (XV Української) наукової конференція студентів, аспірантів і молодих учених «Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)»	м. Вінниця	Донецький національний університет імені Василя Стуса.	22-24 березня 2022 р	4	Сертифікат учасника
II Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи»	м. Рівне	КЗВО Рівненська медична академія	12-13 жовтня 2022 р.	1	Сертифікат учасника
Четверта Всеукраїнська науково-практична конференція	м. Одеса		25 жовтня 2022 р.		Одеський державний Сертифікат учасника

«Євроінтеграція екологічної політики України»			екологічний університет		
Десята міжнародна науково-практична конференція «MoodleMoot Ukraine 2022. Теорія і практика використання системи управління навчанням Moodle»	м. Київ		1-4 листопада 2022 р.	1	Сертифікат учасника
Сьома міжнародна науково-практична конференція "Органічне агровиробництво: освіта і наука"	Київ.	НМЦ ВФПО	2022	3	Сертифікат учасника

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. Заклучені договори про стратегічне партнерство з Агрокорпорацією «Степова» та агрофірмою «Колос».
22. Договір про науково-технічне співробітництво з компанією DroneUA.

11. НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНА ТА ІНФОРМАЦІЙНО-КОНСУЛЬТАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Кафедра	Керівник теми	Надійшло коштів, грн
Кафедра землеробства та гербології	Танчик С.П.	324062,72
Кафедра ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикули	Тонха О.Л.	223277,39
Кафедра рослинництва	Новицька Н.А.	175000,00
Кафедра технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика	Насіковський В.А.	72135,36
Кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Симиценка	Мазур Б.М.	36216,00
	Меженський В.М., Гаврилюк О.С.	2940,00
Кафедра аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води	Максін В.І.	7224,00
Інші надходження		12000,00
Всього		912795,50

12. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ТА НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВОГО СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ НУБІП УКРАЇНИ НА 2022 Р.

Основні проблеми:

1. Розширення наукових тематик кафедр факультету шляхом підготовки якісних проєктів науково-дослідних робіт в галузі агрономії, садівництва та виноградарства, хімії;
2. Залучення коштів до спеціального фонду за рахунок надходжень від господарських 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 нанодобрих;
- 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 2022 Р. ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ЗАВЕРШЕНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

У 2022 підготовлені проміжні та заключні звіти за НДР.

Опубліковано:

1. Науково–методичні рекомендації. «Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів», автори: Тонха О. Л., Кравченко Ю.С., Меньшов О.І.

2. «Науково–методичні рекомендації молекулярно–біологічної оцінки ґрунтового біому об'єктів навколишнього середовища та детекція прокаріот», автори: Патица М.В., Тонха О. Л., Патица Т.І., Гончар А.М.

3. Методичні рекомендації «Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства»: автори Тонха О. Л., Кравченко Ю. С., Меньшов О. І., Круглов О. В

4. Науково-практичні рекомендації «Технології вирощування ріцини, сої, соняшнику, катрану, чуфи, ріпаку озимого та ярого. Технологічні карти», автори: Каленська С.М. та ін.

Тонха О.Л., Теслюк В.В., Бикова О.Є, Ковбасенко Р.В., Ковбасенко В.М., Коваленко В.П., Вечера О.М. Біологічні й екологічні функції кремнійвмісних сполук у рослинництві і ґрунтознавстві: монографія. НУБіП України, 2022. 322 с.

Каленська С.М., Новицька Н.В. Різноманітність насіння польових культур: монографія. К., ЦК «Компринт». 2022. 248 с.

Тонха О.Л., Кравченко Ю.С. Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.

Тонха О.Л., Кравченко Ю.С., Меньшов О.І., Круглов О.В. Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.

Ковбасенко Р.В., Тонха О.Л., Теслюк В.В., Ковбасенко В.М., Піковська О.В. Вплив кобальту на екологічний стан агроценозів: монографія. К.: ФОП Ямчинський О.В., 2022. 222 с.

Хижан О.І., Ковшун Л.О. Науково-методологічні основи лабораторного контролю безпечності сільськогосподарської продукції: монографія. К.: НУБіП України, 2022. 448 с.

14. НАУКОВІ РОЗРОБКИ, ВПРОВАДЖЕНІ У ВИРОБНИЦТВО У 2022 Р.

Розробка методики експрес-аналізу агрофізичних, фізико-хімічних і агрохімічних показників ґрунту з використанням інфрачервоного сканеру. Розробник кафедра Ґрунтознавства та охорони ґрунтів. Досягнення НТР буде реалізовуватися шляхом впровадження експрес-аналізу агрофізичних, фізико-хімічних і агрохімічних показників ґрунту з використанням інфрачервоного сканеру. Результати будуть використані для спільної подачі заявок із іноземними партнерами на отримання нових грантів у рамках проєктів: Горизонт 2025, НАТО, «Наука заради миру та безпеки», Товариства геофізиків-дослідників США (Society of Exploration Geophysicists) по програмі «Ґеовчені без кордонів» (Geoscientists Without Borders).

Впроваджено спосіб очистки води від нітратів із застосуванням синергетичної суміші поверхнево-активних речовин на виробничих площах Червонослободського МПД ДП «Укрспирт» і ТОВ «ПРІА НОВА».

15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКОНАННЯ ПОКАЗНИКІВ (КРИТЕРІЇВ), ЯКІ РЕГЛАМЕНТУЮТЬ ДІЯЛЬНІСТЬ ДОСЛІДНИЦЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Монографії

1. Тонха О.Л., Теслюк В.В., Бикова О.Є, Ковбасенко Р.В., Ковбасенко В.М., Коваленко В.П., Вечера О.М. Біологічні й екологічні функції кремнійвмісних сполук у рослинництві і ґрунтознавстві: монографія. НУБіП України, 2022. 322 с.

2. Примак І. Д., Цюк О. А., Мартинюк І. В., Літвінов Д. В., Ображій С. В., Філіпова Л. М. Еволюція систем землеробства в Україні: монографія. Вінниця: ТОВ «Твори», 2022. 520 с.

3. Пасічник Н.А. Комарчук Д.С. Шворов С.А. Опришко О.О. Experimental research of the methane fertilization process [електронне видання]. Amazon. USA. 2022. ASIN: B0BHQNY2TG. Адреса посилання: <https://www.amazo.com/dp/B0BHQNY2TG>.

4. Каленська С.М., Новицька Н.В. Різноманітність насіння польових культур: монографія. К., ЦК «Компринт». 2022. 248 с.

5. Тонха О.Л., Кравченко Ю.С. Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.
6. Тонха О.Л., Кравченко Ю.С., Меньшов О.І., Круглов О.В. Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства: монографія. НУБіП України, 2022. 240 с.
7. Ковбасенко Р.В., Тонха О.Л., Теслюк В.В., Ковбасенко В.М., Піковська О.В. Вплив кобальту на екологічний стан агроценозів: монографія. К.: ФОП Ямчинський О.В., 2022. 222 с.
8. Хижан О.І., Ковшун Л.О. Науково-методологічні основи лабораторного контролю безпечності сільськогосподарської продукції: монографія. К.: НУБіП України, 2022. 448 с.
9. Бобер А.В. Application of Valuable Нор Compounds in Bakery: <https://doi.org/10.1201/9781003225287>
10. Жук О. Я., Федосій І. О. Сидорова І.М., Сиворакша О.А. Капуста (головчасті і листові види): монографія. К.: ЦП Компринт, 294 с.
11. Меженський В.М. Селекція волоського горіха: монографія. – Ліра-Ка, 547 с

Навчальні посібники

1. Косолап М.П., Іванюк М.Ф., Анісімова А.А., Бабенко А.І. Атлас бур'янів: навчальний посібник. К.: 2022. 134 с.
2. Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Ущипівська Т.І. Загальна і неорганічна хімія для студентів спеціальності – 162 «Біотехнологія і біоінженерія»: навчальний посібник. Київ, 2022. 259 с.
3. Войтенко Л.В., Копілевич В.А. Особливості формування погіршеностей при оцінюванні екологічної безпеки об'єктів довкілля для спеціальності – 102 «Хімія» – ОНП PhD «Екологічна безпека (гідрохімія і агроекологія»): навчальний посібник. Київ, 2022, 96 с.
4. Каленська С. М., Новицька Н. В., Бачинський О. В., Мокрієнко В. А. Stop production technology. Навчальний посібник для англomовних груп студентів ОС бакалавр спеціальності 051 «Економіка» (спеціалізація «Економіка підприємництва») у вищих аграрних навчальних закладах II-IV рівнів акредитації: навчальний посібник. НУБіП України, 2022. 634 с.
5. Каленська С.М., Рахметов Д.Б., Новицька Н.В., Юник А. В., Мокрієнко В.А., Гарбар Л. А., Антал Т. В., Гончар Л. М., Пилипенко В. С., Карпенко Л. Д. Енергетичні та сировинні рослинні ресурси: навчальний посібник. К., 2022. 322 с.
6. Кротенко В. В. Ковшун Л. О. «Органічна, біоорганічна, фізична і колоїдна хімія. Перевидання» для студентів спеціальності «Екологія» Освітній ступінь «Бакалавр»: навчальний посібник. НУБіП України, 2022. 426 с.
7. Федосій І.О., Комар О.О., Фурдига М.М., Захарчук Н.А. Картоплярство: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2022. 381 с.
8. Кутовенко В.Б., Гаврись І.Л. Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2022. 400 с.
9. Косолап М.П., кротінов О.П., Іванюк М.Ф. та ін. «Системи зберігаючого землеробства: No-till і Strip-till»: Навчальний посібник К.: 2022. 326 с.
10. Муміджанов Х. А., Косолап. М.П., Биков М.І. «Ґрунтозахисне та ресурсоощадне землеробство в Україні»: навчальний посібник. Київ, 2022. 108 с.
11. Танчик С. П., Цюк О. А, Літвінов Д. В. та ін. «Землеробство»: навчальний посібник Київ, 2022. 339 с.

Винахідницька діяльність.

1. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Бойко Р.С., Хижан О.І. Синтез твердого розчину гідратованих цинку і магнію фосфатів заданого складу. Свідоцтво № 112851, д/р 04.05.22 р.
2. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С. Ізоморфне заміщення катіону в манган(II) гідрогенфосфаті. Свідоцтво № 112850, д/р 04.05.22 р.
3. Антрапцева Н.М., Ковшун Л.О., Хижан О.І., Бойко Р.С., Жила Р.С. Спосіб одержання безводного кальцію-кобальту(II) монофосфату. Заявка на Патент України на корисну модель № U202201648 від 5 травня 2022. Одержано позитивне рішення.
4. Патент на корисну модель №151834 "Спосіб визначення лимонної кислоти у сільськогосподарських культурах" Зареєстровано 21.09.2022 р. Жемойда В.Л., Сторожик Л.І., Войтовська В.І., Бойко І.І., Третякова С.О., Борисенко В.В., Зінченко О.А., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.
5. Патент на корисну модель №151835 "Спосіб визначення яблучної кислоти у сільськогосподарських культурах" Зареєстровано 21.09.2022 р. Жемойда В.Л., Сторожик Л.І., Войтовська В.І., Бойко І.І., Третякова С.О., Зінченко О.А., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.
6. № 151061 Спосіб вирощування рицини в умовах Лісостепу. Каленська Світлана Михайлівна; Гончар Любов Миколаївна; Гарбар Леся Анатоліївна; Рахметов Джамал Бахлулович; Мазуренко Богдан Олександрович
7. № 151062 Спосіб підвищення насінневої продуктивності соняшнику шляхом застосування регуляторів росту. Каленська Світлана Михайлівна; Гарбар Леся Анатоліївна; Гончар Любов Миколаївна; Каленський Віктор Петрович; Загородній Олег Вікторович
8. № 151063 Спосіб вирощування льону олійного за різних способів сівби та норм висіву. Каленська Світлана Михайлівна; Столярчук Тетяна Анатоліївна; Гарбар Леся Анатоліївна; Гончар Любов Миколаївна.
9. № 151727 Спосіб вирощування чуфи в умовах лісостепу. Каленська Світлана Михайлівна; Гончар Любов Миколаївна; Гарбар Леся Анатоліївна; Рахметов Джамал Бахлулович; Сонько Роман Володимирович

Функціонування центрів колективного користування наукоємним обладнанням:

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

Здійснення підготовки аспірантів за спеціальністю 201 «Агрономія», 102 «Хімія», 203 «Садівництво та виноградарство»

При інституті ведеться підготовка спеціалістів вищої кваліфікації через аспірантуру за Освітньою програмою «Агрономія» за рівнем вищої освіти – Доктор філософії (PhD), галузь знань – 20 Аграрні науки та продовольство, спеціальність – 201 Агрономія. Зразковий рівень акредитації (А) НАЗЯВО.

Наявність наукових видань, що входять до переліку фахових:

Журнал «Рослинництво та ґрунтознавство» («Plant and soil Science»).
<https://agriculturalscience.com.ua/en>

Функціонування спеціалізованих вчених рад: 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 «Агроґрунтознавство і агрофізика» строком до 06 червня 2025 року.

Проведення на базі НДІ міжнародних, всеукраїнських конференцій:

1. Всеукраїнська науково-практична конференція «Турнір юних агрохіміків - 2022». м. Київ, НУБІП України 19 січня 2022 року;
2. Всеукраїнська науково-практична конференція «Безпілотні технології в рослинництві». м. Київ, НУБІП України, 9 серпня 2022 року.
3. II Міжнародна науково-практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів». м. Київ, НУБІП України, 11-13 жовтня 2022 року.
4. Всеукраїнський науково-практичний семінар «Стратегія і тактика оптимізації живлення картоплі» м. Київ, НУБІП України, 1 липня 2022 року.
5. Всеукраїнський зліт учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань закладів загальної середньої та позашкільної освіти. м. Київ, НУБІП України, 18-20 жовтня.
6. V Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво) » присвячена 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (1912-1997). м. Київ Нубіп, 24-25 травня 2022 р.
7. IV Міжнародна науково-практична онлайн конференція: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». м. Київ Нубіп, 28-30 листопада 2022 року

16. СТАТИСТИЧНИЙ ЗВІТ

ПЕРЕЛІК ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ, ВИДАНИХ У 2022 Р. (НДІ рослинництва та ґрунтознавства)

1.1. Монографії

Назва публікації	Автор (посада; штатний/сумісник)
Біологічні й екологічні функції кремнійвмісних сполук у рослинництві і ґрунтознавстві НУБіП України, 2022. – 322 с. 2,875 др.арк. (14%)	О.Л.Тонха, В.В.Теслюк, О.С.Бикова, Р.В.Ковбасенко, В.М. Ковбасенко, В.П.Коваленко, О.М.Вечера
Еволюція систем землеробства в Україні: Монографія. Вінниця: ТОВ «Твори», 2022. 520 с. 32,5 др.арк	Примак І. Д., Цюк О. А., професор Мартинюк І. В., Ліпвінов Д. В., доцент Ображій С. В., Філіпова Л. М.
Experimental research of the methane fertilization process [електронне видання]. Amazon. USA. 2022. ASIN: B0BHQNY2TG. Адреса посилання: https://www.amazon.com/dp/B0BHQNY2TG . 24 др.арк	Пасічник Н.А. доцент (штатний) кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І.Душечкіна; Комарчук Д.С. – доцент (штатний) кафедри автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І.І.Мартиненка; Шворов С.А. – професор (штатний) кафедри автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І.І.Мартиненка; Опришко О.О. – доцент (штатний) кафедри автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І.І.Мартиненка
Різноманітність насіння польових культур. К., ЦК «Компринт». 2022. 15,5 да.	Каленська С. М., зав. каф. рослинництва, Новицька Н. В., проф. каф. рослинництва
Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів/ 12 да.	О.Л. Тонха (проф. шт), Ю.С. Кравченко (доц. шт)
Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства. 15 да.	О.Л. Тонха (проф. шт), Ю.С. Кравченко (доц. шт) О.І. Меньшов (проф сум), О.В. Круглов (н. спів. сум)
Вплив кобальту на екологічний стан агроценозів: монографія. К.: ФОП Ямчинський О.В., 2022. 222 с./14да.	Р.В.Ковбасенко, О.Л.Тонха, В.В.Теслюк, В.М.Ковбасенко, О.В.Піковська
О.І. Хижан. Науково-методологічні основи лабораторного контролю безпеки сільськогосподарської продукції [монографія] / О.І.Хижан, Л.О.Ковшун – К.: НУБіП України, 2022. – 448 с. – 28,0 др.арк.	Хижан О.І. – доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний. Ковшун Л.О. – завідувач кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний.
Application of Valuable Non Compounds in Bakery. 1,0 др.арк. https://doi.org/10.1201/9781003225287	Бобер А.В., доцент, штатний
Капуста (головчасті і листові види) : Монографія. – К.: ЦП Компринт, 294 с. др. арк. 20,5, (2,4 др. арк.; 17,5 др. арк.; 0,2 др. арк., 0,2 др. арк., 0,2 др. арк.)	Жук О. Я., професор Федосій І. О. завідувач кафедри овочівництва і закритого ґрунту, штатний, Волошина О. І. канд. с.–г. наук Сидорова І.М. канд. с.–г. наук Сивораक्षा О.А. канд. с.–г. наук
Селекція волоського горіха: монографія. – Ліра-Ка, 547 с. др. арк 36	Меженський В. М., професор

1.1.1. Загальна кількість монографій та їх обсяг (друку арк.)

10 [170,87 др.арк]

1.1.2. Кількість монографій, перекладених на іноземні мови та їх обсяг (друку арк.)

□

1.1.3. Кількість монографій, опублікованих у зарубіжних видавництвах та їх обсяг (друку арк.)

1.2. Довідники

Назва публікації	Автор

1.2.1. Загальна кількість довідників та їх обсяг (друку арк.)

[]

1.3. Брошури

Назва публікації	Автор
------------------	-------

1.3.1. Загальна кількість брошур та їх обсяг (друк. арк.) []

Назва публікації	Автор
------------------	-------

1.4 Словники

Назва публікації	Автор
------------------	-------

1.4.1. Загальна кількість словників та їх обсяг (

1.5. Підручники з грифом МОН.

Назва публікації	Автор
Технохімічний контроль продукції рослинництва: підручник К.: ЦП «Компринт», 2022. 53,0 др. арк. (17 др. арк.; 18 др. арк.; 18 др. арк.)	Подпратов 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. Ящук Н.О. – доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика., штатний.
Олерографія. – К.: Компринт, 2022. 720 с. (45 др. арк.)	Сич З.Д., канд. с.-г. наук Бобось І.М., канд. с.-г. наук Комар О.О.
Основи землеробства і рослинництва: підручник / К.: ЦП «Компринт», 2022. 380 с.(23,65 у.др.арк.)	Танчик С.П., Рожко В.М., Карпенко О.Ю.

1.5.1 Загальна кількість підручників. 3 [86 д.а]

1.6. Навчальні посібники.

Назва публікації	Автор
Атлас бур`янів. К.: 2022. 8,4 др.арк. (3,36 др. арк.; 1,68 др. арк., 1,68 др. арк., 1,68 др. арк., .)	Косолап М.П.–доцент кафедри землеробства та гербології; штатний. Іванок М.Ф. – доцент кафедри землеробства та гербології; штатний. Анісімова А.А.– доцент кафедри землеробства та гербології; штатний. Бабенко А.І. –доцент кафедри землеробства та гербології; штатний.
1.Навчальний посібник «Загальна і неорганічна хімія» для студентів спеціальності – 162 «Біотехнологія і біоінженерія» Київ-2022. 16,2 др.ар. (протокол №3 засідання Вченої ради Національного університету біоресурсів і природокористування України від 26 жовтня 2022)	В.А .Копілевич, Н.М. Прокопчук, Т.І. Ущипівська
2.Навчальний посібник «Особливості формування погіршень при оцінюванні екологічної безпеки об'єктів довкілля» для спеціальності – 102 «Хімія» – ОНП PhD «Екологічна безпека (гідрохімія і агроекологія)» Київ-2022. 6 др.ар. (протокол №2 засідання Вченої ради Національного університету біоресурсів і природокористування України від 28 вересня 2022)	Л.В. Войтенко, В.А .Копілевич
Stop production technology. Навчальний посібник для англійських груп студентів ОС бакалавр спеціальності 051 «Економіка» (спеціалізація «Економіка підприємства») у вищих аграрних навчальних закладах II–IV рівнів акредитації. НУБіП України, 2022. 634 с.(39,6 д.а.)	Каленська С. М., Новицька Н. В., Бачинський О. В., Мокрієнко В. А.
Енергетичні та сировинні рослинні ресурси К., 2022. 322 с. (20,1 д.а)	Каленська С.М., Рахметов Д.Б., Новицька Н.В., Юник А. В., Мокрієнко В.А., Гарбар Л. А., Антал Т. В., Гончар Л. М., Пилипенко В. С., Карпенко Л. Д.
«Органічна, біоорганічна, фізична і колоїдна хімія. Навчальний посібник. Перевидання» для студентів спеціальності «Екологія» Освітній ступінь «Бакалавр» (26,6 др. арк.)	Кротенко В. В. – доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний Ковшун Л. О. – завідувач кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний
Картоплярство : навчальний посібник / – Київ : НУБіП України, 2022. – 381 с. (25,4 др.арк.)	І.О. Федосій, О.О. Комар, М.М. Фурдига, Н.А. Захарчук
Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту: навчальний посібник /– Київ : НУБіП України, 2022. – 400 с. (25,0 др. арк.)	В.Б. Кутюренко, І.Л. Гавриш

1.6.1. Загальна кількість посібників.

8

[167,3 д.а.]

.7. Наукові статті

1.7.1. Кількість статей, опублікованих у іноземних виданнях та їх обсяг (окрім вузівських і, які не рецензуються жодною наукометричною базою) 15 (12,23 д. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання	Кількість друк. Аркушів	Автор
Урожайність і якість насіння сої залежно від інокуляції та удобрення в умовах Лісостепу правобережного	2022	Наукові доповіді НУБіП України	1	Фурман В.А., Фурман О.В., Свистунова І.В.
Динаміка густоти стояння та виживаність послин сої залежно від мінерального удобрення та інокуляції в умовах Лісостепу Правобережного	2022	Наукові доповіді НУБіП України	1	Фурман В.А., Фурман О.В., Свистунова І.В.
Особенности формирования продуктивности различными экотипами люцерны посевной в условиях Правобережной Лесостепи Украины	2022	Земледелие и селекция в Беларуси	1,0	ГИ Демидась, МГ Квитко, ГП Квитко
Biogas Production with Semi-Continuous Substrate Feeding	2023	Applied Sciences	1,2	Viktor Polishchuk ¹ , Vitalii Kovalenko ^{2*} , Taras Hutsol ^{3,4*} , Krzysztof Mudryk ⁵ , Piotr Herbut ^{6,7} , Frederico Márcio Corrêa Vieira ⁷ , Liliia Stroianovska ⁸ and Oleksandr Dumanskyi ⁹
Optimization of High Productivity Formation of Sainfoin Depending on Agrotechnical Factors	2023	JEE Journal of Ekologikal Engineering ISSN 2299-8993	0,9	Vitalii Kovalenko ¹ , Oksana Tonkha ² , Serhii Kokovikhin ³ , Victor Ushkarenko ⁴ , Valentyna Gamayunova ⁵ , Mykhailo Fedorchuk ⁶
Adaptive Potential of Alfalfa, Wheat and Chrysanthemums Under Resource-Saving Technologies for the Use of Fertilizers (UAM, 32 %) and Plant Protection Products	2023	JEE Journal of Ekologikal Engineering ISSN 2299-8993	1,0.	Vitalii Kovalenko ^{1*} , Mykola Dolia ² , Oksana Tonkha ³ , Serhii Kokovikhin ⁴
Урожайність і якість насіння сої залежно від інокуляції та удобрення в умовах Лісостепу правобережного	2022	Наукові доповіді НУБіП України	1	Фурман В.А., Фурман О.В., Свистунова І.В.
The solubility of cobalt oxide in the melts of system na ₂ o-p ₂ o ₅ -coo-naf.	2022	Way science Vol.5(#1) p.38-48	0,625 да.	Lavryk R.V., Galimova V.M.
Inversion chronopotentiometer of mercury on the graphite electrode.	2022	Way science Vol.5(#1) p.38-48	0,75 да.	Lavryk R.V., Galimova V.M.
Electrochemical investigation of processes of cobalt absorbtion by soils of ukraine	2022	Way science Vol.5(#2) p.38-55	1,25 да.	Lavryk R.V., Galimova V.M.
Crop production: food security and solutions in Ukraine.	2022	Book Of Proceedings of 13th International Agricultural Symposium „AGROSYM 2022” Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 6-9 October 2022.	0,5	Kalenska S., Kashtanova E., Novytska N., Kalenskyi V., Garbar L., Pilipenko V., R. Sonko (2022).
Crop production: food security and solutions in Ukraine.	2022	Crop production: food security and solutions in Ukraine. Book of Proceedings of 13th International Agricultural Symposium „AGROSYM 2022” Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 6-9 October 2022.	0,5	Kalenska S., Kashtanova E., Bykin A. Novytska N., Naidenko V., Garbar L., Pilipenko V., Sonko R
Efficiency of corn hybrids growing technologies depending on the kinds of fertilizer application.	2022	Jahorina, Bosnia and Herzegovina	0,5	Antal T., Kalenska S., R. Govenko, Mokrienko V., Karpenko L., Kovalenko A.
Crop production: food security and solutions in Ukraine	2022	Jahorina, Bosnia and Herzegovina	0,5	Kalenska S., Kashtanova E., A. Bykin, N. Novytska, V. Naidenko, Garbar L., Pilipenko V., Sonko R.
Removal of bisphenol A from water by micellar enhanced ultrafiltration with nonionic-cationic surfactant mixtures	2022	Desalination and Water Treatment	0,5	O. Kochkodan, N. Antraptseva, T. Semenکو

1.7.2. Кількість статей, опублікованих у вузівських виданнях та їх обсяг (друк. арк.) _ 38 (40,6 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
Індекси якості води: адаптація та використання для України	2022	Екологічні науки, Т. 43, с. 58-64.	0,5	Заленська С.А., Войтенко Л.В.
An attempt of contaminated drilling waste remediation by biocomposting	2022	Екологічні науки, Т. 44, с.	0,6	Е.А. Zalenska, L.V. Voitenko, V.A. Kopilevich, O.-V. Z. One
Аналітична система для моніторингу та оцінювання ризиків споживання питної води.	Грудень 2021 (не ввійшла у рейтинг за 2021р.)	Cyb. and comp. eng., 2021. № 4 (206), 17-38. DOI: https://doi.org/10.15407/kyt206.04.017	0,9	Суровцев І.В., Великий П.Ю., Грицаєнко М.О., Галімова В.М.
Поєднання ефективного використання іригації та мінерального живлення за вирощування картоплі столової	2022	Рослинництво та ґрунтознавство	0,5	Семенко Л.О., Веремеєнко С.І., Ющенко Н.Л., Шатковський А.П.
Методика програмної оцінки відповідності атмосферної корекції від зенітного сенсору БПЛА http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/16177	2022	Енергетика і автоматика	1,0	Пасічник Н.А., Комарчук Д.С., Опришко О.О., Шворов С.А., Болбот І.М.
Міське сільське господарство як складова концепції енергоефективної громади http://journalagroeco.org.ua/article/view/255191	2022	Агроекологічний журнал	0,9	Пасічник Н.А., Тараріко О.Г., Ясіньська Н.О., Опришко О.О.
Дистанційне зондування агрофітоценозів із платформи БПЛА для оцінки рівня живлення рослин http://journalagroeco.org.ua/article/view/252958	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	Агроекологічний журнал	1,0	Пасічник Н.А., Тараріко О.Г., Опришко О.О.
Ефективність інокуляції сої бульбочковими бактеріями та мікоризними грибами в умовах Правобережного Лісостепу України	2022	Журнал "Рослинництво та ґрунтознавство", Том 13, № 1, 2022, с. 27-34	0,5	Андрій Осипович Дацько, Лариса Семенівна Квасницька, Олена Анатоліївна Літвінова
Особливості формування мікробного ценозу сірого лісового ґрунту за різних систем удобрення в агроценозі пшениці озимої	2022	Вісник аграрної науки. 2022. № 4 (829). С. 14-22. doi: https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202204-02	0,56	Борко Ю.П., Дегодюк С.Е., Дегодюк Е.Г., Патика, М.В., Літвінова О.А.
Економічна та енергетична ефективність технологій вирощування гібридів кукурудзи залежно від виду та способів внесення добрив.	2022	Plant and soil science. № 1. 1-13	0,6	Каленська С.М., Каштанова О.Г., Каленський В.П., Говенько Р.В., Антал Т.В. (2022).
Показники якості бульб картоплі за локального внесення мінеральних добрив	2022	Таврійський науковий вісник, випуск №126	0,5	ВУКИН, А. В.; PANCHUK, Т. В..
Продуктивність насінневої картоплі за локального внесення фосфорних і калійних добрив: http://dx.doi.org/10.31548/agr2021.02.037 .	2021	Науковий журнал «Рослинництво та ґрунтознавство», [S.I.], v. 12, n. 2, p. 37-46, ser. 2021. Доступно за адресою: http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Agronomija/article/view/14969 . Дата доступу: 04 лис. 2022 doi	0,4	ВУКИН, А. В.; PANCHUK, Т. В..
Економічна та енергетична ефективність технологій вирощування гібридів кукурудзи залежно від виду та способів внесення добрив	2022	Журнал «Рослинництво та ґрунтознавство»	1,6	Світлана Михайлівна Каленська Олена Григорівна Каштанова Віктор Петрович Каленський Роман Володимирович Говенько Тетяна Володимирівна Антал
Створення високопродуктивних форм пшениці озимої з комплексною стійкістю проти хвороб та шкідників на штучних інфекційних фонах їх збудників.	2022. Том 13, № 1.	Plant and soil science. НУБіП України.	0,5	Муха Т. І., Мурашко Л. А., Гуменюк О. В., Суденко Ю. М., Новицька Н. В., Мартинов О. М.
Оцінка стійкості сортів пшениці озимої селекційних України проти хвороб на штучних інфекційних фонах їх збудників.	2022	Аграрні інновації.	0,75	Мурашко Л.А., Муха Т. І., Гуменюк О.В., Новицька Н.В., Мартинов О.М.

Урожайність квасолі звичайної (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) залежно від інокуляції та удобрення в умовах Закарпаття України.	2022	Аграрні інновації.	0,8	Доктор Н.М., Новицька Н.В., Кормош С.М., Пилипенко В.С., Мартинов О.М.
Створення високопродуктивних форм пшениці озимої з комплексною стійкістю проти хвороб та шкідників на штучних інфекційних фонах їх збудників.	2022	Plant and soil science. НУБіП України.	0,8	Муха Т. І., Мурашко Л. А., Гуменюк О. В., Судденко Ю. М., Новицька Н. В., Мартинов О. М.
Особливості осіннього розвитку гороху озимого в умовах Правобережного Лісостепу України.	2022	Наукові праці Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків.	0,7	Новицька Н. В., Пономаренко О. В.
Формування елементів структури врожаю гороху озимого залежно від азотного удобрення та інокуляції насіння.	2022	Наукові праці Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків	0,6	Новицька Н. В., Пономаренко О. В.
Моніторинг ентомокомплексу сортів пшениці озимої за ступенем заселення та пошкодженням шкідниками.	2022	Аграрні інновації.	0,6	Судденко Ю. М., Мурашко Л. А., Муха Т. І., Гуменюк О. В., Новицька Н. В.
Вплив удобрення та інокуляції на ефективність фотосинтетичної діяльності посівів квасолі. <i>Аграрні інновації</i> .	2022	Аграрні інновації	0,6	Доктор Н.М., Кормош С.М., Новицька Н.В., Мартинов О.М.
Створення вихідного селекційного матеріалу пшениці озимої зі стійкістю до основних збудників хвороб колоса.	2022	Plant Varieties Studving and Protection (Сортотвичення та охорона прав на сорти рослин)	1,0	Мурашко Л. А., Муха Т. І., Гуменюк О. В., Судденко Ю. М., Новицька Н. В., Мартинов О. М.
Імунологічна характеристика колекційних зразків та сортів пшениці озимої миронівської селекції за стійкістю проти хвороб.	2022	The Scientific Journal. Grain Crops. (<i>Зернові культури</i>)	0,7	Мурашко Л. А., Муха Т. І., Гуменюк О. В., Судденко Ю. М., Новицька Н. В.
Ефективність використання макроелементів рослинами ріпаку ярого.	2022	Рослинництво та ґрунтознавство. Том 13. №1.	0,8	Юник А. В., Гарбар Л.
Ідентифікація хлорогенової кислоти в сім'ядольних листках і лущинні соняшника однорічного (<i>Helianthus annuus</i> L.)	2022	Рослинництво та ґрунтознавство. (В друці)	0,7	Ліханов А. Ф., Кляченко О. Л., Юник А. В., Каленська С. М.
Формування листового апарату гібридів соняшника та ефективність його функціонування за впливу удобрення.	2022	<i>Аграрні інновації</i> . № 13	0,8	Гарбар Л. А., Довбаш Н. І., Венгер В. В.
Формування продуктивності сої за впливу дії інокуляції, удобрення, стимуляторів росту.	2022	<i>Аграрні інновації</i> № 14	0,6	Гарбар Л. А., Довбаш Н. І., Венгер В. В.
Динаміка вмісту хлорофілів у листках соняшнику за впливу елементів технології вирощування	2022	<i>Аграрні інновації</i> № 14	0,8	Гарбар Л. А., Аврамчук В. І.
Формування продуктивності сортів яблуні за умов Київщини.	2022	<i>Наукові доповіді НУБіП України</i>	0,81	Гаврилюк О.С.
Товарна якість плодів яблуні колоноподібного типу	2022	<i>Наукові доповіді НУБіП України</i>	0,81	Гаврилюк О.С.,
Сортові особливості формування саджанців черешні на насінневих та клонових підщепах	2022	<i>Наукові доповіді НУБіП України</i>	1,19	Гаврилюк О., С
Продуктивність 20-річних рослин яблуні колоноподібного типу за умов Київщини	2022	<i>Наукові доповіді НУБіП України</i>	0,84	Гаврилюк О.С.,
Вплив біопрепаратів на мікробіологічну активність дерново-підзолистого ґрунту за вирощування картоплі столової	2022	Рослинництво та ґрунтознавство. Том 13. № 1 https://agriculturalscience.com.ua/uk/journals/tom-13-1-2022/vpliv-biopreparativ-na-mikrobiologichnu-aktivnist-demovo-pidzolistogo-gruntu-za-viroshchuvannya-kartopli-stolovoi .	0,5	Хоменко Т.І., Тонха О.Л., Піковська О.В., Ачасов А.Б.
Indicators of sustainable development of safety land use and assessment of degradation processes development of soil cover using GIS models	2022	http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Zemleustriy/article/view/16208	1,0	V. Bogdanets, V. Nosenko
Обіг оксиду карбону залежно від енергетичної ефективності землеробства – регіональний аспект	2022	Землеробство та рослинництво: теорія і практика. Випуск 2(4)	1,0	Демиденко О.В., Вітвіцький С.В., Вітвіцька О.І.
Деградаційні процеси і ґрунтах України та їх негативні наслідки для довкілля	2022	Науковий журнал «Біологічні системи: теорія та інновації»	1,1	Бережняк С.М., Наумовська О.І., Бережняк М.Ф.
A hybrid technique for measuring the content of xenobiotics in wild and cultivated blueberries.	2022	Plant and Soil Science, 13(1), 51-59.	0,5	Tereshchenko, N., Kovshun, L., & Bobunov, O.

Degree of damage of pear varieties (<i>Pyrus communis</i> L.) and control Eriophyes pyri pgst. (Acari: eripphyoidea) in the Fomin botanical garde http://dx.doi.org/10.31548/biologiva13(1-2).2022.003	2022	«Biological systems: theory and innovation»	0,9	Бондарєва Л.М., Завадська О.В.
Adaptive Potential of Fenugreek Species at Different Sowing Times	2022	Plant and Soil. Vol.13. №1	0,6	Komar O., Bobos I., Fedosiy I.

1.7.3 Кількість статей, опублікованих у міжнародній базі Scopus та їх обсяг 74 (62,26 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання, квартал	Кількість друк. аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
Critical threshold temperatures and rainfall in declining grain yield of durum wheat (<i>Triticum durum</i> Desf.) During crop development stages	2022	Romanian Agricultural Research, Q4	0,7	Oner Cetin, Mehmet Yildirim, Cuma Akinci, Anna Yarosh	NO.39, 2022 https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr39fof/rar39.26.pdf
Seasonal Dynamics of Organic Carbon and Nitrogen in Biomasses of Microorganisms in Arable Mollisols Affected by Different Tillage Systems	2022	Land Q2	1,2	Yuriy S. Kravchenko, Xinevi Zhang, Chunvu Song, Wei Hu, Anna V. Yarosh, Olena V. Voitsekhivska	<i>Land</i> 2022, 11(4), 486: https://doi.org/10.3390/land11040486
Profile Soil Carbon and Nitrogen Dynamics in Typical Chernozem under Long-Term Tillage Use	2022	Land Q2	1,3	Yuriy Kravchenko, Anna Yarosh, Yimin Chen	<i>Land</i> 2022, 11(8), 1165: https://doi.org/10.3390/land11081165
Evaluation of the Homogenization Adjustments Applied to European Temperature Records in the Global Historical Climatology Network Dataset	2022	Atmosphere, Q2	2.1	O'neill, P., Connolly, R., Connolly, M., Skrynyk, O., ... Wypych, A., Zahradniček, P.	https://doi.org/10.3390/atmos13020285
Dataset of gridded time series of monthly air temperature (min, max, mean) and atmospheric precipitation for Ukraine covering the period of 1946-2020, 44, 108553	2022	Data in Brief , Q4	1.8	Osadchyi, V., Skrynyk, O., Palamarchuk, L., ... Oshurok, D., Sidenko, V.	https://doi.org/10.1016/j.dib.2022.108553
The Study of Drought Stress in Sugar Beet and the Ways of its Minimization	2022	Ecological Engineering and Environmental Technology Q 4	1,2	Prisiazhniuk O., Kononiuk N., Zatserkovna N., Chynchuk O., Hryhoriev V., Zhemoyda V., Ovcharuk O., Zinchenko O., Morhun O., Svystunova I.	http://www.ecoet.com/The-Study-of-Drought-Stress-in-Sugar-Beet-and-the-Ways-of-its-Minimization,154924,0,2.html
Biodestruction of Hexahorvclohexane Isomers by Natural and Artificial Created Microbial Associations	2018	Мікробіологічний журнал. Q 4	1,2	Yamborko N.A., Iutynska G.A., Svistunova I.V.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138122700&orig=in-resultslist&sort=plf-f
Innovative Technology of Accelerated Composting of Chicken Manure to Obtain an Organic Fertilizer with a High Content of Humic Acids	2022		1.2	Balanda O., Serafinowska D., Marchenko O., Svystunova I.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139830623&orig=in-resultslist&sort=plf-f
Changes in Agrochemical Parameters of Sod-Podzolic Soil Depending on the Productivity of Cereal Grasses of Different Ripeness and Methods of Tillage in the Carpathian Region	2022	Journal of Ecological Engineering, Q3	0,4	Рожко В.М., Карпенко О.Ю.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500
Nutrient Balance of Sod-Podzolic Soil Depending on the Productivity of Meadow Agrophytocenosis and Fertilization	2022	Ecological Engineering & Environmental Technology (EET), Q3	0,3	Рожко В.М., Карпенко О.Ю.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500
Influence of Agricultural Systems on Microbiological Transformation of Organic Matter in Wheat Winter Crops on Typical Black Soils.	2022	Journal of Ecological Engineering, Q3	0,4	Рожко В.М., Карпенко О.Ю.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500
Adaptation of various maize hybrids when grown for biomass	2022	Агрonomy Research, Q3	0,4	Рожко В.М., Карпенко О.Ю.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500

Influence of Cultivation Technology on the Growth and Development of Sweet Corn Plants of Hybrid Moreland F1	2022	Ecological Engineering & Environmental Technology (EET), Q3	0,3	Рожко В.М., Карпенко О.Ю.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500
Changes in the nitrogen compound transformation processes of typical chernozem depending on the tillage systems and fertilizers	2022	Agraarteadus	0,37	Oleksiy Tsyuk, Mykola Tkachenko, Andrii Butenko, Yurii Mishchenko, Iryna Kondratiuk, Dmytro Litvinov, Yurii Sleptsov	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-851134743207&origin=resultslist&sort=plf-f
Growing of single-crystals of double sodium-manganese(ii) pyrophosphate	2022	Voprosy khimii i khimicheskoi tekhnologii, 4, 2022, No. 1, pp. 76-82	0,45 д.а.	V.I.Maksin R.V.Lavrik, T.I. Ushchapivska, O.V. Petrenko	DOI: 10.32434/0321-4095-2022-140-1-76-82
Синтез та дослідження вуглецевих наноточок та наночастинок із активованого вугілля	2022	Хімія, фізика та технологія поверхні том 13, №3 с.330-337	0,45 д.а.	В.А. Діамант, П.В. Лаврик	https://doi.org/10.15407/hftp13.03.321
Influence of citrate nanoparticles on photochemical activity, resistance to pathogens and productivity of wheat.	2021	Agriculture and Forestry, 67 (4): p.15-33 Q3	1,2	Huliaieva, H., Pasichnyk L., Tokovenko, I., Kalinichenko, A., Patyka, V., Maksin, V. Bohdan, M., Patyka, M.,	DOI:10.17707/AgricultForest.67.4.02 Scopus
Compositions of α -tocopheryl acetate with micellar nanocarriers and their possible use as biologically active additives	2022	Applied Nanoscience (Switzerland) this link is disabled, , 12(4), стр. 1295-1313 Q 2	1,2	N.M. Permyakova T.B. Zheltonozhskaya, V. I. Karpovsky R. V. Postoy V. I. Maksin S.V. Partsevskaya L.N. Grishchenko D. O. Klymchuk V. V. Klepko	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85111867664&origin=resultslist&sort=plf-f
The uptake and excretion rate of ¹³⁷ Cs from the silver prussian carp (Carassius gibelio) at different feeding routine.	2022	Ядерна фізика та енергетика. 23(1), 57-63	0,4	Kashparova O.V., Levchuk S. E., Khomutinin Yu.V. Pavlenko P. M., Hrechaniuk, M.O. Kashparov V. O.	https://doi.org/10.15407/jnpae2022.01.057 Scopus Q
Biological Absorption of Chemical Elements in Topinambur Plants by Separation of Wastewater in Podzol Soil.	2022	Journal of Ecological Engineering, 23(9), pp. 18-24. Q3	1,0	Lopushnyak V., Hrytsuliak H., Kozova L., ... Polutrenko M., Kozan N.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877
Effect of stimulation with variable magnetic field of wheat seeds for various technological purposes	2022	Przegląd Elektrotechniczny, 98(5), pp. 38-42. Q2	1,0	Jakubowski T., Syrotyuk S., Lopushniak V., Atilgan A.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877
Accumulation of Heavy Metals in Silphium Perfoliatum L. for the Cultivation of Oil-Contaminated Soils.	2022	Ecological Engineering and Environmental Technology, 23(3), pp. 30-39.	1,0	Lopushnyak V., Polutrenko M., Hrytsulyak H., ... Karabach K., Voloshin, Y.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877
Productivity Model of Herbal Bioenergy Cultures Depending on Biometric Indicators of Overhead Mass.	2022	Ecological Engineering and Environmental Technology, 23(2), pp. 162-172. Q3	1,0	Lopushniak V., Tonkha O., Hrytsuliak H., ... Jakubowski T., Kotsyubynska Y.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877
A Dynamics of Macro Elements Content in Eutric Podzoluvisols for Separation of Wastewater under Jerusalem Artichokes	2022	Journal of Ecological Engineering, 23(4), pp. 33-42. Q3	1,0	Lopushniak V., Hrytsuliak H., Gamayunova V., ... Polutrenko M., Kotsyubynska Y.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877
Bioaccumulation and Translocation of Heavy Metals in Plants Artichoke during Sewage Sediment in Podzols Soils.	2022	Ecological Engineering and Environmental Technology, 23(6), pp. 178-187.	1,0	Lopushnyak V., Hrytsulyak H., Voloshyn Y., Lopushniak H., Baran B.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57888723500
Managerial competencies in the training of specialists in public and corporate management in Ukraine	2022	Problems and Perspectives in Management. 2022, Volume 20, Issue 4, pp. 88-110. Q2.	1,0	Lopushniak H., Mylianyk R., Lopushniak V., Shandar A., Leontenko O.	doi: http://dx.doi.org/10.21511/pp.m.20(4).2022.08

Influence of Climate Changes on Hydrothermal Regime of Dark Gray Podzolized Soil of Western Forest Steppe	2021	Scientific Horizons this link is disabled, 2021, 24(12), pp. 46-54 Q4.	1,0	Veremeenko, S., Furmanets, O., Semenko, L., Bykina, N., Bobkov, V.	www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85130386483&origIn=resultslist&sort=plf-f
Modern Problems of Degradation of Soils – Tropical Aspect	2019	Scientific Horizons, 2019, (1), pp. 69-75 Q4	1,0	Veremeenko, S., Semenko, L	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85118579002&origIn=resultslist&sort=plf-f
Accumulation of Heavy Metals in Silphium Perfoliatum L. for the Cultivation of Oil-Contaminated Soils	2022	Ecological Engineering and Environmental Technology, 23(3)	0,6	V.Lopushnyak M.Polutrenko, H. Hrytsulyak, P. Plevinskis, O. Tonkha, O. Pikovska, K. Karabach, N. Bykina, Y. Voloshin	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85128336261&origIn=resultslist&sort=plf-f
Using soap waste from biodiesel production to intensify biogas generation during anaerobic digestion of cow dung	2022	Problems of the Regional Energetics	1,0	Polishchuk V.M., Shvorov S.A., Krusir G.V., Didur V.V., Witaszek K., Pasichnyk N.A., Dvornyk Ye.O., Davidenko T.S.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/151227
The Methodological Foundations of Building an Energy Efficient Community	2022	Proceedings – 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering	1,0	Shvorov S.A., Pasichnyk N.A., Opryshko O.A., Dudnyk A.O., Hluhan F.V.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9766956
Urban Agriculture as a Component Of The Concept Of Energy Efficiency Communities	2022	Proceedings – 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering	1,0	Pasichnyk N.A., Shvorov S.A., Opryshko O.A., Dudnyk A.O., Bahatska O.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9766904
Control System of Electrotechnical Phytotron Complex with the Use of Internet of Things Technology	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	CEUR Workshop Proceedings	1,0	Lendiel T., Kiktev N., Pasichnyk N.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 http://ceur-ws.org/Vol-3179/Paper_23.pdf
Using IoT Technology to Automate Complex Biotechnical Objects	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	2021 IEEE 8th International Conference on Problems of Infocommunications, Science and Technology	1,0	Kiktev N., Lendiel T., Pasichnyk N., Khort D., Kutyrev A.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9772218
Prospects for Satellite Spectral Monitoring for Automation of Processes for Assessing Agricultural Soil Use	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	CEUR Workshop Proceedings,	1,1	Pasichnyk N., Shvorov S., Gunchenko Y., Zakharchenko E., Opryshko O.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 http://ceur-ws.org/Vol-3126/paper48.pdf
Spectral-Spatial Analysis of Data of Images of Plantings for Identification of Stresses of Technological Character	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	CEUR Workshop Proceedings	1,1	Pasichnyk N., Komarchuk D., Korenkova H., Opryshko O., Kiktev, N.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 http://ceur-ws.org/Vol-3126/paper47.pdf
Validation of Data Obtained After Field Sensing Using UAV for Management of Future Crops	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	CEUR Workshop Proceedings	1,1	Pasichnyk N., Komarchuk D., Opryshko O., Shvorov, S., Zui, O.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 http://ceur-ws.org/Vol-3126/paper50.pdf
Estimation Quality of Filtering Spectral Data Obtained from UAVs	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	CEUR Workshop Proceedings	1,0	Pasichnyk N., Komarchuk D., Opryshko O., Kiktev N.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 http://ceur-ws.org/Vol-3106/Paper_14.pdf
Methodology for Software Assessment of the Conformity of Atmospheric Correction from the UAVs Zenith Sensor	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	APUAVD 2021 – Proceedings	1,0	Pasichnyk N.A., Komarchuk D.S., Opryshko O.A., Shvorov S.A., Kiktev N.A.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9615177

Forecasting the State of Charging Batteries on Board the UAV on the Basis of Neuro-Fuzzy Network Using	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	APUAVD 2021 – Proceedings	1.0	Komarchuk D.S., Opryshko O.A., Shvoro S.A., Pasichnyk N.A., Lendiel T.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9615413
Use of Drones in Industrial Greenhouses	2021 (опубліковано в 2022р., до звіту за 2021 р. не включалося)	APUAVD 2021 – Proceedings, 2021, pp. 184-187	1.0	Komarchuk D.S., Gunchenko, Y.A., Pasichnyk N.A., Shvoro S.A., Reshettiuk V.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688 https://ieeexplore.ieee.org/document/9615418
The efficiency of combined application of mineral fertilizers, inoculants in soybean growing technology, and functioning of nitrogen-fixing symbiosis under increasing nitrogen doses	2022	Agronomy researche. V.20.№4. 2022 (Scopus)	1.0	Kalenska S., Novytska N., Kalenskyi V., Garbar L., Stolyarchuk T., Doktor N., Kormosh S., Martunov A.	
Productivity of Corn Hybrids Depending on Root System Development, Plant Density and Fertilizer.	2022	Heliyon. Available at SSRN:	1.0	Kalenska, S., Taran, V., Eremenko, O., Kalenskyi, V., Mokrienko, V., Stolyarchuk, T., Ovcharuk, O. (2022).	https://ssrn.com/abstract=4134870 or http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4134870
Selection value of initial material according to the main biochemical parameters of grain in new maize hybrids creation	2022	Agronomy Research, 20(3), Q3	0.75	R.O. Spriazhka, V.L. Zhemoida, O.S. Makarchuk, Y.M. Dmytrenko V.V. Bahatchenko	https://doi.org/10.15159/AR.22.037
Efficiency of productivity potential realization of different-age sites of a trunk of grades of columnar type apple-trees	2022	Agronomy Research, 20(2), 241-260, Q3	1.25	Havryliuk, O., Kondratenko, T., Mazur, B., Tonkha, O., Andrusyk, Y., Kutovenko, V., Yakovlev, R., Kryvoshapka, V., Trokhymchuk, A., Dmytrenko, Y.	https://doi.org/10.15159/AR.22.031 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135436457&origin=resultslist&sort=plf-f
Morphophysiological peculiarities of productivity formation in columnar apple varieties	2022	Agronomy Research, 20(1), 148-160, Q3	0.82	Havryliuk, O., Kondratenko, T., Mazur, B., Kutovenko, V., Mazurenko, B., Voitsekhivska, O., Dmytrenko, Y.	https://doi.org/10.15159/AR.22.007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135436457&origin=resultslist&sort=plf-f
Cultivar features of polyphenolic compounds and ascorbic acid accumulation in the cherry fruits (<i>Prunus cerasus</i> L.) in the Southern Steppe of Ukraine.	2022	Agronomy Research, 20(1), Q3	1.2	Ivanova, I., Serdvuk, M., Malkina, V., Tonkha, O., Tsvz, O., Mazur, B., Shkinder-Barmina, A., Gerasko, T., & Havryliuk, O.	https://agronomy.emu.ee/category/running-issue/#abstract-9222
Productivity of Corn Hybrids Depending on Root System Development, Plant Density and Fertilizer.	2022	Heliyon. Available at SSRN:	0.8	Kalenska, S., Taran, V., Eremenko, O., Kalenskyi, V., Mokrienko, V., Stolyarchuk, T., Ovcharuk, O.	https://ssrn.com/abstract=4134870 or http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4134870
The efficiency of combined application of mineral fertilizers, inoculants in soybean growing technology, and functioning of nitrogen-fixing symbiosis under increasing nitrogen doses	2022	Agronomy Research Q3	0.5	Kalenska S., Novytska N., Kalenskii V., Garbar L., Stolyarchuk T., Doktor N., Kormosh S., Martunov A.	-
Influence of pre-sowing application of mineral fertilizers, root and foliar nutrition on productivity of winter tritical plants.	2022.	Ecological Engineering & Environmental Technology	1.0	Bielashov O., Rozhkov A., Kalenska S., Karpuk L., Marenych M., Kuts O., Zaitseva I., Romanov O., Muzafarov N.	
Quality indicators of the apple (<i>Malus domestica</i> Borkh.) cultivars fruits bred in Ukraine	2022	Journal of Horticultural Research	1.1	L.M. Shevchuk, Grynyk I., Kondratenko P., Levchuk L., Babenko S., Podpriatov H.,	29(2), 2022. Publicato online: 31 Dec 2021 Page: 95 – 106 https://www.sciendo.com/issue/JOHR/29/2
Profile Soil Carbon and Nitrogen Dynamics in Typical Chernozem under Long-Term Tillage Use	2022	Land, Q2	1.2	Kravchenko Y., Yarosh A., Chen Y.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54412265000
Seasonal Dynamics of Organic Carbon and Nitrogen in Biomasses of Microorganisms in Arable Mollisols Affected by Different Tillage Systems	2022	Land, Q2	1.4	Kravchenko, Y.S.; Zhang, X.; Song, C.; Hu, W.; Yarosh, A.V.; Voitsekhivska, O.V.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54412265000

Spatial heterogeneity of exchangable potassium in the phozems and chernozems of Ukraine	2022	XV International Scientific Conference on Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment, 17 Nov.	0,4	O. Tonkha, O. Menshov, O. Pikovska, K. Karabach, O. Bykova	Режим доступу: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57560295400
Peculiarities of the Primary Process of the Soil Formation on the Mine Rock Dumps under the Influence of Biotic Factors	2022	Journal of Ecological Engineering	1	.Kucher L., Poltoretskyi, S., Vasylenko, O., Voitsekhivskyi, V., Beregniak, E.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836
The Influence of the Social and Economic Situation on Agribusiness	2022	WSEAS Transactions on Environment and Development	1	Kucher. L.Kvfvak, V. Verbivska. L. Alioshkina. L., Skrypnyk, S.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836
Impact of sowing dates on the variability of different traits of fenugreek.	2022	<i>Rural Sustainability Research</i> , 47(342), 37-46. doi:10.2478/plua-2022-0006	0,8	Bobos, I., Fedosiy, I., Zavadska, O., Komar, O., Tonkha, O., Furdyha, M., & Rucins, A.	https://www.scopus.com/citation/output.uri?origin=recordpage&view=&src=s&eid=2-s2.0-85140394223&outputType=quickbib
Research into properties of blue melilot and fenugreek cultivated using different sowing times.	2022	<i>Agronomy Research</i> , 20(1), 103-123. doi:10.15159/AR.22.005	0,6	Fedosiy, I., Bobos, I., Zavadska, O., Komar, O., Tonkha, O., Furdyha, M., . . . Olt, J.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135319987&origin=resultslist&sort=plf-f https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135319987&origin=resultslist&sort=plf-f
Factorial analysis of taste quality and technological properties of cherry fruits depending on weather factors.	2022	<i>Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences</i> , 16, 341-355. doi:10.5219/1766	0,7	Ivanova, I., Serdyuk, M., Malkina, V., Tonkha, O., Tsyg, O., Shkinder-Barmina, A., . . . Rozbytska, T.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135012149&origin=resultslist&sort=plf-f
Removal of bisphenol A from water by micellar enhanced ultrafiltration with nonionic-cationic surfactant mixtures	2022	Desalination and Water Treatment Q3	0,5	O. Kochkodan, N. Antraptseva T. Semenenko	ще не з'явилася в базі
"Fruit Quality Indicators of Apple (<i>Malus domestica</i> Borkh.) Cultivars Bred in Ukraine"	2022	Journal of Horticultural Research, Q3	0,68	Shevchuk, Liudmyla, Grynok, Igor, Levchuk, Liudmyla, Babenko, Svitlana, Podpriatov, Hryhorii and Kondratenko, Petro.	https://sciendo.com/article/10.2478/johr-2021-0019
Technological improvement of the Sorghum saccharatum syrup production by membrane technologies	2022	Journal of Water and Land Development, Q2	0,38	Vadym Chibrikov, Polina Vakuliuk, Natalia Hryhorenko, Sergiy Gunko, Henryk Sobczuk	https://www.scopus.com/results/results.uri?sort=plf-f&src=s&st1=Technological+improvement+of+the+Sorghum+saccharatum+syrup+production+by+membrane+technologies&sid=c81f557f03882567a5f2d074acf3fffc&ot=b&sd=b&sl=101&s=TITLE%28Technological+improvement+of+the+Sorghum+saccharatum+syrup+production+by+membrane+technologies%29&origin=searchbasic&editSaveSearch=&yearFrom=Before+1960&yearTo=Present
Investigation of the appearance and elimination of pinking coloration in white wines	2022	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, Q2	0,38	Bilko, M., Gunko, S., Babych, I., Naumenko, O., Mukoid, R., Ischenko, M., Doboniy, I., Danylenko, S., Bovkun, A., & Stotska, O.	https://www.scopus.com/results/results.uri?sort=plf-f&src=s&st1=Investigation+of+the+appearance+and+elimination+of+pinking+coloration+in+white+wines&sid=9e8e03b82e8af68ddf7b41798bedb7ab&ot=b&sd=b&sl=91&s=TITLE%28Investigation+of+the+appearance+and+elimination+of+pinking+coloration+in+white+wines%29&origin=searchbasic&editSaveSearch=&yearFrom=Before+1960&yearTo=Present
Research into properties of blue melilot and fenugreek cultivated using different sowing times	2022	Agronomy Research, Q3	1,3	Fedosiy, I. Bobos, O. Zavadska, O. Komar, O. Tonkha, M. Furdyha, S. Polishchuk, M. Arak and J. Olt	https://doi.org/10.15159/AR.22.005

Impact of Sowing Dates on the Variability of Different Traits of Fenugreek	2022	Rural Sustainability Research, Q3	0,6	Irina Bobos, Ivan Fedosiy, Oksana Zavadzka, Oleksandr Komar, Oksana Tonkha, Mykola Furdyha, *Adolfs Rucins	https://doi.org/10.2478/plua-2022-0006
Growing tomatoes of cocktail type in hydroponic greenhouses with use the arched holders of their raceme	2022	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Q-3	0,4	Слепцов Ю.В., Воробйов М., Богданова В.Д.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220963053
Elucidation of action and combining ability for productive tillering in spring barley	2022	Regulatory Mechanisms in Biosystems, 2022,13(2) 197-206 http://dx.doi.org/10.15421/022225 Q-4	0,5	V. M. Hudzenko, S. P. Tanchyk, A.I. Babenko, T. P. Polishchuk, A. A. Lysenko, I. V. Fedorenko, M. V. Fedorenko, L. V. Khudolii, V. A. Ishchenko, H. M. Kozelets, S. M. Mandrovska	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138562428&origin=resultslist&sort=plf-f
Evaluation of genetic in newly developed winter barley varieties for grain yield and related traits	2022	Romanian Agricultural Research no.39, 2022 Q-4	0,5	V. Hudzenko, L. Khudolii, S. Tanchyk, A. Babenko, S. Mandrovska, N. Syplyva, S. Lashuk.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131050516&origin=resultslist&sort=plf-f
Mushroom fruiting body yield and morphological characteristics from different strains of <i>Pleurotus eryngii</i>	2022	Journal of Applied Biology and Biotechnology Q-3	0,5	Цизь О.М.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85124876567&origin=resultslist&sort=plf-f
Effect of different grain spawn materials on <i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.) P. Kumm. mushroom cultivation under unregulated and regulated fruiting conditions	2022	Acta Agriculturae Slovenica, Q-3	0,7	Цизь О.М.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129631288&origin=resultslist&sort=plf-f
Factorial analysis of taste quality and technological properties of cherry fruits depending on weather factors	2022	Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences, Q-3	0,8	Тонжа О.Л., Цизь О.М.	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135012149&origin=resultslist&sort=plf-f

1.7.4. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Web of Science та їх обсяг _6_ (5,7 д. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання, квартал	Кількість друк. Аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
Morphological and ecological features of green pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	2022	Ukrainian Journal of Ecology	1,0	S. Poltoretskvi, Y. Karpenko, V. Liubych, N. Poltoretska, V. Bilonozhko, H. Demvdas	https://www.ujecology.com/articles/morphological-and-ecological-features-of-green-pea-pisum-sativum-1-94778.html
The Complex Method for Measurement Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Soil, Water, Plant Products –	2021	French-Ukrainian Journal of Chemistry, Volume 09, P. 1-11, ISSUE 02	1,2	N. Tereshchenko, O. Khyzhan, V. Maksin, K. Nesterova	DOI: https://doi.org/10.17721/fujcV9I2P1-11 WoS Q4
Effect of stimulation with variable magnetic field of wheat seeds for various technological purposes	2022	Przegląd Elektrotechniczny, 98(5), pp. 38-42. Q2	0,5	Jakubowski T., Syrotyuk S., Lopushniak V., Atilgan A.	
Profile Soil Carbon and Nitrogen Dynamics in Typical Chernozem under Long-Term Tillage Use	2022	Land, Q2	1,2	Kravchenko Y., Yarosh A., Chen Y.	https://www.webofscience.com/wos/author/record/P-7151-2014
Seasonal Dynamics of Organic Carbon and Nitrogen in Biomasses of Microorganisms in Arable Mollisols Affected by Different Tillage Systems	2022	Land, Q2	1,4	Kravchenko, Y.S.; Zhang, X.; Song, C.; Hu, W.; Yarosh, A.V.; Voitsekhivska, O.V	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/W.OS:000785320900001
Removal of bisphenol A from water by micellar enhanced ultrafiltration with nonionic-cationic surfactant mixtures	2022	Desalination and Water Treatment Q3	0,5	O. Kochkodan, N. Antrapseva T. Semenko	

1.7.5 Кількість статей, опублікованих в інших міжнародних наукометричних базах та їх обсяг (окрім вузівських) (друк. арк.) 40 (14,9 др.арк.)

Назва роботи	Рік видання	Назва видання	Кількість друк. аркушів	Автор	База
Продуктивність бобово-злакових трав залежно від елементів технології вирощування	2022	SWorldJournal (Економічна академія Д. А. Ценова, Свіштов)	0,3	Бурко Л. Свистунова І. Льченко Я. Пророченко Т.	ISSN 2410-6615 DOI: 10.30888/2410-6615
Вплив інокуляції та удобрення на формування симбіотичної та насінневої продуктивності сої.	2022	Таврійський науковий вісник	1,0	Фурман В.А., Фурман О.В., Губар М.І., Свистунова І.В.	https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.123.19 http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/123_2022/19.pdf
Productivity of annual bean-cereal grass mixtures depending on technological features of growing	2022	Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Pravedniyi V.–уже–, Kos N., Poltoretskyi S., Hudolij L., Lashuk S., Hudz N.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj11-02/swj11-02
The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary.	0,3	Svystunova I., Hladun A., Poltoretskyi S., Bozhok Yu., Gaidai A., Hudz N., Tarasov O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj12-01/swj12-01
Influence of technological methods of winter triticale growing on dry matter formation.	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern engineering and innovative technologies». Germany	0,3	Svystunova I., Trofymchuk A., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit20-03/meit20-03
Influence of technological factors on the nutritional feed of lucernal-cereal grass mixtures in the conditions of the Right bank forest steppe	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Boichenko A., Burko L., Prorochenko T., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj13-02/swj13-02
Nutritional value of feed of alfalfa-cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the Right bank	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany	0,3	Svystunova I., Poshkrebnov V., Burko L., Prorochenko T., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit21-01/meit21-01
Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one-year beans-cereal grass mixtures	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Gladun A.Bce, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Vaskivska S., Turak O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj14-01/swj14-01
Influence of technological growing measures on the nutrition of forage agrophytocoenoses.	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany	0,3	Svystunova I., Kodola R.відпр, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Balitska L., Kurochka N., Turak O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit22-02/meit22-02
Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Tarasov O.	IndexCopernicus, GoogleScholar https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj15-01/swj15-01
Bulk density of soil depending on the farming systems and soil tillage for growing spring wheat in the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine	2022	Technium: Romanian Journal of Applied Sciences and Technology	0,5	Oleksandr Dudka, Semen Tanchyk, Oleksandr Pavlov	Google scholar

Урожайність, економічна та енергетична ефективність вирощування пшениці ярої за різних систем землеробства в Правобережному Лісостепу України	2022	Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки	0,38	Дудка О. А., Павлов О. С.	Index Copernicus International
Chronopotentiometer of mercurv on the graphite electrode	2022	Balkan 6 th International conference of applied sciences , May 7-8, Edime p.3-11	0,6	Lavryk R.V., Galimova V.M.	Google Scholar
Growing of single-crystals of double pyrop-hosphate	2022	Balkan 6 th International conference of applied sciences , May 7-8, Edime p.53-62	0,6	Lavryk R.V., Galimova V.M.	Google Scholar
Development of agricultural water quality indexes for Ukraine	2022	Proceedings of XIII International Agriculture Symposium AGROSYM 2022 (6-9 October, 2022, Jahorina, Bosnia and Herzegovina). – P.	0,4	L. Voitenko, E. Zalenska, A. Hats, B. Skrypets, O. Korniychuk, A. Voitenko	Google Scholar
Адаптивна система знезараження мікроводоростей як основа нового технологічного підходу до уста-новок замкне-ного водопостачання	2022	Меліорація і водне господарство, № 1 (випуск 115), 2022 с.104-114	0,65	Левчук А.П., Максим В.І., Зоріна О.В., Шевчук С.А., Мацелок Є.М.	Google Scolar
І. Climat Change–Water Pollution: Forecasting for Ukraine	2021**	Procceding conference of Agronomy Students – Vol 12, issue 12 – C.203-207	0,34	Zalenska E., Gebre V., Voitenko L.	
Water Quality Assessment for Agriculture Application: Which Method Is Preferable?	2021**	Challenges of nowadays in the light of sustainability. Proceedings of the 8th VUA YOUTH scientific session, Hungary: Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, 2021, pp.184-191	0,45	Zalenska Y., Gebre V., Kopilevich V., Voitenko L.	
Оцінювання сортів і ліній пшениці озимої за стабільною врожайністю та адаптивністю в умовах зміни клімату Лісостепу.	2022	Вісник аграрної науки	0,31	Шпакал М., Голик Л., Левченко О., Шпакович І., Іващенко С.	Google Scholar Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського РЕССТР наукових фахових видань України Бібліометрика української науки CrossRef WordCat
Remote spectral analysis of varieties and lines of winter wheat during the flowering period.	Vol.18. No.2 (2022).	Plant Varieties Studing and Protection.	0,57	R.I. Topko, H.M Kovalyshyna	AGRIS; Index Copernicus Journals Master List; Bielefeld Academic Search Engine; CIARD Routeman to Information Nodes and Gateways (RING);
До питання впорядкування українських назв рослин. Повідомлення 13. Таксономічне різноманіття та назви субтропічних плодкових рослин колекції Хорольського ботанічного саду	2022	Plant Varieties Studying and Protection	0,57	Меженський, В. М., Меженська, Л. О., Красовський, В. В., Черняк, Т. В., Федько, Р. М.	https://doi.org/10.21498/2518-1017.18.1.2022.257583
Rare fruits in Ukraine	2022	Chronica Horticulturae	0,27	Mezhenskyj, V.	https://www.ishs.org/chronica-horticulturae/vol62nr3
Influence of different methods of cultivation and fertilization of meadow-chemozem soil on the content of non-exchangeable potassium. International Scientific Periodical	2022	Modem Technology and Innovative Technologies	1	Kucher L., Boichenko A.(студ.), et. al.	Index Copernicus

Синтез твердого розчину гідратованих цинку і магнію фосфатів заданого складу	2022	International periodic scientific journal / SWorldJournal. – 2022. – V.11, N3. – P.3-9 (Bulgaria)	0,44	Антрапцева Н.М., Бегаль М.М., Біла Г.М.	Index Copernicus, Google Scholar
Питання безпеки харчових систем із цукрогліцеридами	2022	International periodic scientific journal / Modern engineering and innovative technologies. – 2022. – V.19, N1. – P.87-91. (Karlsruhe, Germany)	0,31	Bila G.N., Korobka Y.O., Antraptseva N.M.	Index Copernicus
Два напрями утворення твердого розчину безводних кобальту(II) і цинку дифосфатів	2022	International periodic scientific journal / SWorldJournal. – 2022. – V.13, N1. – P.76-80 (Bulgaria)	0,38	Антрапцева Н.М., Фількін І.І., Біла Г.М.	Index Copernicus, Google Scholar
A hybrid technique for measuring the content of xenobiotics in wild and cultivated blueberries.	2022	Plant and Soil Science, 13(1), 51-59.	0,5	Tereshchenko, N., Kovshun, L., & Bobunov, O.	Index Copernicus, Google Scholar
Influence of tannins and mannoproteins products on the improvement of organoleptic characteristics of wines.	2022	EUREKA: Life Sciences	0,31	Bilko, M., Gunko, S., Babych, I., & Dobonyi, I.	Index Copernicus, Google Scholar
Influence of varietal characteristics and grain size on quality indicators of winter wheat grain	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern engineering and innovative technologies"	0,3	Yashchuk N.A., Harashchuk Yu. S.	Index Copernicus
Динаміка вологості зерна кукурудзи залежно від умов зберігання	2022	Modern engineering and innovative technologies Karlsruhe, Germany Issue 19	0,4	Завадська О.В., Бондарева Л.М., Іващенко Ю.В.	Index Copernicus, Google Scholar
Якість та придатність до зберігання плодів помідора різних гібридів	2022	SWorld Journal, Issue 13. Part 2	0,4	Завадська О.В., Ілюк Н.А., Пархомук Я.Р.	Index Copernicus, Google Scholar
Вплив способів зберігання на якість зерна кукурудзи різних гібридів	2022	Modern engineering and innovative technologies Karlsruhe, Germany Issue 22	0,4	Завадська О.В., Бондарева Л.М., Іващенко Ю.В.	Index Copernicus, Google Scholar
Формування врожаю помідора у плівковій теплиці за використання додаткового запилення рослин	2022	SWorld & D.A. Tsenov Academy of Economics Svishtov, Bulgaria	0,5	Гавриць І.Л., Тишук Н.О.	IndexCopernicus, GoogleScholar

**/ публікація не врахована у 2021 р.

1.8. Тези доповідей

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів.	Автор
Продуктивність бобово-злакових трав залежно від елементів технології вирощування	2022	SWorldJournal (Економічна академія Д. А. Ценова, Свіштов)	0,3	Бурко Л. Свистунова І. Ільченко Я. Пророченко Т.
Вплив інокуляції та удобрення на формування симбіотичної та насінневої продуктивності сої.	2022	Таврійський науковий вісник	1,0	Фурман В.А., Фурман О.В., Губар М.І., Свистунова І.В.
Productivity of annual bean-cereal grass mixtures depending on technological features of growing	2022	Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Pravedniyi V., Kos N., Poltoretskyi S., Hudoliy L., Lashuk S., Hudz N.
The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary.	0,3	Svystunova I., Hladun A., Poltoretskyi S., Bozhok Yu., Gaidai A., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation.	2022	International Scientific Periodical Journal Modern engineering and innovative technologies». Germany	0,3	Svystunova I., Trofymchuk A., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological factors on the nutritional feed of luceral-cereal grass mixtures in the conditions of the Right bank forest steppe	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0,3	Svystunova I., Boichenko A., Burko L., Prorochenko T., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.

Nutritional value of feed of alfalun–cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the Right bank	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany	0.3	Svystunova I., Poshkreblov V., Burko L., Prorochenko T., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one–year beans–cereal grass mixtures	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0.3	Svystunova I., Gladun A.Все, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Vaskivska S., Turak O.
Influence of technological growing measures on the nutrition of forage agrophytocoenoses.	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany	0.3	Svystunova I., Kodola R.відп, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Balitska L., Kurochka N., Turak O.
Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0.3	Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Tarasov O.
Продуктивність бобово–злакових трав залежно від елементів технології вирощування	2022	SWorldJournal (Економічна академія Д. А. Ценова, Свіштов)	0.3	Бурко Л. Свистунова І. Льченко Я. Пророченко Т.
Вплив інокуляції та удобрення на формування симбіотичної та насінневої продуктивності сої.	2022	Таврійський науковий вісник	1,0	Фурман В.А., Фурман О.В., Губар М.І., Свистунова І.В.
Productivity of annual bean–cereal grass mixtures depending on technological features of growing	2022	Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0.3	Svystunova I., Pravedniyi V.–уже–, Kos N., Poltoretskyi S., Hudoliy L., Lashuk S., Hudz N.
The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary.	0.3	Svystunova I., Hladun A., Poltoretskyi S., Bozhok Yu., Gaidai A., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation.	2022	International Scientific Periodical Journal Modern engineering and innovative technologies». Germany	0.3	Svystunova I., Trofymchuk A., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological factors on the nutritional feed of luceral–cereal grass mixtures in the conditions of the Right bank forest steppe	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0.3	Svystunova I., Boichenko A., Burko L., Prorochenko T., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.
Nutritional value of feed of alfalun–cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the Right bank	2022	International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany	0.3	Svystunova I., Poshkreblov V., Burko L., Prorochenko T., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O.
Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one–year beans–cereal grass mixtures	2022	International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary	0.3	Svystunova I., Gladun A.Все, Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Vaskivska S., Turak O.
Ефективність ґрунтового захисту посівів соняшнику в умовах Лісостепу України	2022	Вінниця, Україна «Європейська наукова платформа»	0,1	Гуртовенко В. О.
Вплив попередників та обробітку ґрунту на урожайність ячменю ярого в Правобережному Лісостепу України	2022	Інститут агроекології і природокористування НААН	0,1	Літвінов Д.В., Павлова Я.С.
On the question of obtaining single crystals of double sodium–manganese (II) dipyrophoshatenin fluoride melts	2022	Ukrainian Conf. with International Participation „Chemistry, physics and technology of surface., 19-20 octob p.116 Kyiv	0,1	V.I.Maksin, R.V.Lavrik, T.I.Ushchapivska

Сучасні підходи до викладання хімічних дисциплін	2022	Міжнародна науково–практична конф., Наука, освіта, технології та суспільство: нові дослідження та перспективи 2 липня , Полтава с. 8-9	0,1	Галімова В.М., Лаврик Р.В., Демидок Н.А.
Контроль важких металів у природних водах за вмістом цинку та кадмію	2022	Тези доповідей 23 Міжнародна конф. Студентів, аспірантів та молодих вчених „Сучасні проблеми хімії,,18-20 травня, Київ С.6	0,1	Галімова В.М., Лаврик Р.В., Жигайло С.В.
Електрохімічний контроль питної води	2022	Тези доповідей 23 Міжнародна конф. Студентів, аспірантів та молодих вчених „Сучасні проблеми хімії,,18-20 травня, Київ С.16	0,1	Галімова В.М., Лаврик Р.В., Легкобит А.М.
Електрохімічний контроль свинцю у поверхневих водах	2022	Тези доповідей 23 Міжнародна конф. Студентів, аспірантів та молодих вчених „Сучасні проблеми хімії,,18-20 травня, Київ С24	0,1	Галімова В.М., Рудковський С.А.
Електрохімічний контроль води для ведення рибного господарства на вміст міді	2022	Тези доповідей 23 Міжнародна конф. Студентів, аспірантів та молодих вчених „Сучасні проблеми хімії,,18-20 травня ,Київ С.31	0,1	Галімова В.М., Ярчєна Б.В.
Індекси якості води: ефективні інструменти екологічної оцінки якості вод	2022	Збірник матеріалів доповідей VIII Міжнародної науково–практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених “Екологія – філософія існування людства” (26-27 квітня 2022 р.), – НУБіП, 2022 р. – С. 31-33.	0,2	Корнійчук О.М. Войтенко Л.В.
A drinking water quality indexes a useful tool integrated assessment of drinking source suitability	2022	Збірник доповідей IV Міжнародної науково–практичної конференції “Перспективи майбутнього та реалії сьогодення в технологіях водопідготовки” (25-26 жовтня 2022 р.). – Міністерство освіти і науки України ; Національний університет харчових технологій. – Київ : НУХТ, 2022.	0,2	L. Voitenko, A. Hats, B. Skrypets, O. Komiychuk, A. Voitenko
How To Unify Drinking Water Quality Assessment: Problems And Solutions	2022	Second International Congress on Biological and Health Sciences: Abstract Book ISBN: 978-605-71368-0-0 (24-27 February, 2002, Tukrey). – P. 399.	0,1	L. Voitenko, A. Hats V. Kopilevich, A. Voitenko
Development of agricultural water quality indexes for Ukraine	2022	XIII International Agriculture Simposium AGROSYM 2022: Abstract book. (6-9 October, 2022, Jahorina, Bosnia and Herzegovina). – P.	0,1	L. Voitenko, E. Zalenska, A. Hats, B. Skrypets, O. Komiychuk, A. Voitenko

Контроль вмісту Селену, Хрому, Йоду та Цинку в бутильованих водах «Моршинська».	2022	Матеріали IV Міжнародної науково–практичної конференції "Перспективи майбутнього та реалії сьогодення в технологіях водопідготовки", 25-26 жовтня 2022 р. – К.: НУХТ, 2022. – 171 с. с.70-72	0,1	В.Копілевич, В.Максін, В.Галімова, Р.Лаврик
Розробка адаптивної системи знезараження водоростей до установок замкненого водопостачання	2022	Там же, с. 110-111	0,1	А.Левчук, В.Максін, О.Зоріна, С. Шевчук, Є. Мацелок, О.Заславський
Радіоекологічний моніторинг озера Глибоке Чорнобильської зони відчуження	2022	Там же, с.161-163	0,1	М.Гречанюк, О. Кашпарова, П. Павленко, С. Левчук, В. Максін, В. Кашпаров
Вплив промислової діяльності на стан водних об'єктів міста Суми	2022	Там же, с.158-160	0,1	В.Максін, Р. Лаврик, О. Петренко, Т.Герасимець, О.Заславський
Уточнені значення числа Авогадро та величини молярного об'єму	2022	Наукова конференція з міжнародною участю «Київська конференція з аналітичної хімії: Сучасні тенденції – 2022», 26 – 28.10. 2022, Київ, с.	0,13	О.З. Стандритчук, В.І. Максін1
Визначення гранично допустимих концентрацій радіонуклідів у водоймах зони ЧАЕС	2022	Там же, с.	0,13	М.О. Гречанюк, П.М. Павленко, В.О. Кашпаров, В.І. Максін
Якість води сільських населених пунктів Київської області	2022	XIII Всеукраїнської науково–практичної конференції «Вода в харчовій промисловості», 11.2022, Одеса, с.	0,13	В.А. Сердюк В.І.Максін
До питання водної кризи в Україні та деякі шляхи її подолання	2022		0,13	Т.Є.Мітченко, В.І.Максін
Biocompatible microelement complexes for the pharmaceutical, food and agricultural industries	2022	2nd International Research and Practice Conference «Nanoobjects & Nanostructuring» (N&N-2022) September 25-28, 2022, Lviv, Ukraine, p. 78-79	0,1	Maksin V., Kaplunenko V., Kopilevich V.
Йод та водень для профілактики захворювань людини	2022	II Міжнародна науково–практична конференція «Медицина і психологія в репродукції людини – мультидисциплінарний підхід», Київ, 20-21.2022. с.	0,2	Мельніченко В. М., Стельмах В.С., Максін В.І. Лисенко Т.П.
Мікроелементи для профілактики вірусних захворювань	2022	Там же, с.	0,2	Співак М. Я., Каплуненко В.Г., Косінов М. В., Максін В. І.
Оцінка вмісту важких металів у плодах яблуні Методом інверсійної хронопотенціометрії	2022	Book of abstracts XXIII International Conference for Students, PhD Students and Young Scientists «MODERN CHEMISTRY PROBLEMS» – P.9	0,1	Чоботар В.В., Копілевич В.А, Кравченко О.О.

Перспективи використання еко-пакетів у якості альтернативи традиційним виробам з поліетилену	2021 (тези вийшли в кінці 2021 року)	Майбутній науковець – 2021 : матеріали всеукр. наук.–практ. конф. з міжнар. участю 3 груд. 2021 р., м. Северодонецьк. / укладач В. Ю. Тарасов – Северодонецьк : Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, 2021. – с. 43-44	0,125	Кравченко О.О. Олійник А.Д.
Визначення стійкості рослин до збудників бактеріозів сої за обробки насіння препаратами, отриманими методами електроімпульсної абляції	2022	Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво): матеріали V-ї Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю з дня народження Зеленського М. О (Київ, 24-25 травня 2022 р.) / НУБП України. 2022. – с. 151-153	0,18	Кравченко О.О., Гнаток Т.Т., Житкевич Н.В.
Assessment and Suitability of Water (Quality) For Horticulture	2022	Proceedings of International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, 12-15 May, 2022, Diyarbakır, Turkiye	0,125	V. Chobotar, V. Kopilevich, O. Kravchenko
Контроль вмісту селену, хрому, йоду та цинку в бутильованих водах «Моршинська» Національний університет біоресурсів та природокористування України с. 70-72.	2022		0,125	Володимир Копілевич, Віктор Максін, Валентина Галімова, Руслан Лаврик
Розробка адаптивної системи знезараження водоростей до установок замкненого водопостачання Національний Університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна ДУ «Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва Національної академії медичних наук України», Київ, Україна Інститут водних проблем і меліорації НААН, Київ, Україна...с. 110-111	2022	Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції "Перспективи майбутнього та реалії сьогодення в технологіях водопідготовки", 25-26 жовтня 2022 р. – К.: НУХТ, 2022. – 171 с.	0,1	Андрій Левчук, Віктор Максін, Олеся Зоріна, Сергій Шевчук, Євгеній Мацелок, Олександр Заславський
Вплив промислової діяльності на стан водних об'єктів міста суми 1Національний Університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна 2Національний університет ім. Тараса Шевченка, Київ, Україна 3Інститут «Ресурс» Держагенства Резерв, Київ, Україна... с.158-160	2022		0,1	Віктор Максін1, Руслан Лаврик1, Ольга Петренко2, Тетяна Герасимець2, Олександр Заславський3
Радіоекологічний моніторинг озера глибоке чорнобильської зони відчуження 1Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна 2Center for Environmental Radioactivity (CERAD), Norwegian University of Life Sciences, P.O. Box 5003, N-1432, Ås, Норвегія 3Інститут «Ресурс» Держагенства Резерв, Київ, Україна с.161-163	2022		0,1	Максим Гречанюк1, Олена Кашпарова1,2, Поліна Павленко1, Святослав Левчук1, Віктор Максін1,3, Валерій Кашпаров1,2

Кореляційна залежність продуктивності біомаси від біометричних показників трав'янистих енергетичних культур	2022	Матеріали Міжнародної науково–практичної конференції «Перспективи виробництва біосировини енергетичних культур на рекультивованих землях», м. Дніпро, ДДАЕУ. с. 85-89.	0,2	Лопушняк В.І., Полутренко М.С., Грицуляк Г.М., Баран Б.Б.
Prospects of Using Bioenergy Cultures for Phytoremediation of Tum–Podzole Oil–Polluted Soils	2022	Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference «Science, trends and perspectives of development», Budapest, Hungary, February. 21-23. pp.14-21.	0,33	Lopushniak V.I., Hrytsuliak H.M., Baran B.B.
Точне землеробство, як засіб у селекційному процесі	2022	V Міжнародна науково–практична конференція "Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)" Київ. -24-25 травня 2022 р.	0,04	Василенко Д.К., Грищенко О.В.
Вплив мінерального живлення на ріст і розвиток рослин соняшнику НС Костянтин	2022	Міжнародна науково–практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів» Київ. -11-13 жовтня 2022 р	0,25	Бушко П. Семенко Л.О.
Продуктивність кукурудзи на зерно за використання елементів точного землеробства/ іі–га	2022	Міжнародна науково–практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів» Київ. -11-13 жовтня 2022 р	0,3	Василенко Д.К., Грищенко О.В.
Вплив азотних добрив із гуматами у поєднанні із фоліарними добривами на азотний режим темно–сірого опідзоленого ґрунту за вирощування капусти білоголової пізньостиглої	2022	Електронний збірник	0,5	І. П. Бордожа, Н. П. Бордожа
Урожайність та показники якості соняшнику за умов діагностики мінерального живлення	2022	Електронний збірник	0,04	Заремба М., Бордожа Н.П.
Формування структури врожаю соняшника в умовах точного землеробства	2022	Електронний збірник	0,04	Дубіна І., Бордожа Н.П.
Урожайність кукурудзи на зерно за умов прецизійного агровиробництва	2022	Електронний збірник	0,04	Омельченко Р., Бордожа Н.П.
Регулювання продуктивності кукурудзи на зерно за диференційованого використання азотних добрив	2022	II– га Міжнародна науково–практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів» 11 – 13 жовтня 2022 року 2022	0,3	Дзюбак Н. М., Бикіна Н.М. ,
Диференційоване внесення агрохімресурсів за вирощування кукурудзи на зерно	2022	II– га Міжнародна науково–практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів» 11 – 13 жовтня 2022 року 2022	0,25	Заболотний В.А. , Бикіна Н.М. ,
The Methodological Foundations of Building an Energy Efficient Community	2022	Proceedings – 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering	1,0	Shvorov S.A., Pasichnyk N.A., Opryshko O.A., Dudnyk A.O., Hluhan F.V.

Urban Agriculture as a Component Of The Concept Of Energy Efficiency Communities	2022	Proceedings – 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering	1,0	Pasichnyk N.A., Shvorov S.A., Opryshko O.A., ...Dudnyk A.O., Bahatska O.
Спектрально-фізіологічні дослідження сортових особливостей пшениці озимої	2022	Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів. НУБіП України	0,8	Бикін А.В., Пасічник Н.А., Іваницький Є.П., Чебуніна Є.Д.
Прогнозування урожайності кукурудзи на зерно за даними супутникового моніторингу	2022	Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів. НУБіП України	0,5	Пасічник Н.А., Плахотнюк В.Ю.
Перспективи використання теплових викидів мегаполісів для міського аграрного виробництва	2022	Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації. Інститут агроєкології і природокористування НААН	0,4	Пасічник Н.А.
Мелітарна деградація ґрунтового покриву та шляхи реабілітації порушених і забруднених земель внаслідок воєнних дій в Україні	2022	Національним науковим центром «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського	0,1	Е.Г Дегодюк, С.Е.Дегодюк, Ю.П.Борко, О.А.Літвінова
Мікробіологічний ресурс оптимізування ґрунту в агроценозах	2022	Національним науковим центром «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського	0,1	С.Г. Корсун, Т.О. Хоменко, О.А.Літвінова
Біологічні аспекти удосконалення сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур	2022	Миколаївський національний аграрний університет	0,1	С.Г. Корсун, Т.О. Хоменко, О.А.Літвінова
Тривалий моніторинг аридизації в землеробстві за змін клімату в Україні	2022	<i>Інститут агроєкології і природокористування НААН</i>	0,1	Е.Г Дегодюк, О.А.Літвінова
Вплив систематичного удобрення на продуктивність кукурудзи на зерно	2022	<i>НУБіП України</i>	0,1	О.А.Літвінова
Challenges to crop production and ways to solve them	2022	Book of abstracts of 2nd Central European ISTRO Conference (CESTRO) and 8th International Conference of the Czech ISTRO branch. Trends and challenges in soil-crop management6 – 8 September, 2022, Brno, Czech Republic		Kalenska S., Garbar L., Novytska N., Fediv R., Kalenskyi V., Suhina D.
Crop production: food security and solutions in Ukraine.	2022	Book of abstracts of 13th International Agricultural Symposium „AGROSYM 2022” Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 6-9 October 2022.	0,3	Kalenska S., Kashtanova E., Novytska N., Kalenskyi V., Garbar L., Pilipenko V., R. Sonko.
Підживлення азотними добривами як ефективний засіб управління продуктивністю пшениці ярої.	2022	Матеріали науково-практичної конференції Інституту сільського господарства західного полісся	0,3	Марчук І.У., Ященко Л.А.
Науковий та творчий спадок вченого, педагога, людини – професора М.О. Зеленського	2022	V Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвячена 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (1912-1997); Київ – 2022	0,81	Жемойда В.Л., Макачук О.С., Гаврилюк В.М., Асланян А.Г.

Кореляція ознак урожайності та поліпшеної якості зерна кукурудзи	2022	Там же	0,06	Спряжка Р.О., Жемойда В.Л.
Перспективні гібриди високоолеїнового соняшнику для лісостепу України	2022	Там же	0,13	Чухрай Н.Р., Жемойда В.Л., Спряжка Р.О.
Особливості вирощування батьківських компонентів гібриду кукурудзи НУБіСел	2022	Там же	0,13	Чубенко Д.В., Жемойда В.Л., Асланян А.Г.
Досягнення селекції вики ярої в Україні	2022	Там же	0,13	Шліхта І.В., Дмитренко Ю.М.
Селекція соняшника на толерантність до гербіцидів	2022	Там же	0,13	Чурута О.О., Дмитренко Ю.М.
Перспективи використання гібридів кукурудзи різних груп стиглості в умовах ПП «НВАП «ЕЛЬ ГАУЧО» Тернопільської області	2022	Там же	0,13	Колонтирська С.М., Дмитренко Ю.М.
Спійкість селекційних зразків соняшнику до гербіцидів імідазолінової групи	2022	Там же	0,13	Гаркуша О.Ю., Дмитренко Ю.М.
Селекція на адаптивність та продуктивність пшениці озимої в ННЦ «Інститут землеробства НААН»	2022	Там же	0,12	Шпакович І.В., Голик Л.М., Шгакал М.І.
Селекційна цінність вихідного матеріалу пшениці озимої в ННЦ «Інститут землеробства НААН»	2022	Там же	0,12	Шпакович І.В., Голик Л.М., Ковалишина Г.М.
Спельта як джерело показників якості для пшениці озимої	2022	Там же	0,12	Шпакович І.В., Ковалишина Г.М.
Кукурудза як вид та її селекційна цінність	2022	Там же	0,06	Шапошник О.В., Шпакович І.В.
Різноманіття сортів та гібридів зернових культур Селекційно–генетичного інституту	2022	Там же	0,06	Байкулов Б.Р., Шпакович І.В.
Підготовка селекціонерів – основа продовольчої безпеки України.	2022	Там же	0,12	Ковалишина Г.М.
History, development and achievements in the selection of sweet com.	2022	Там же	0,06	Adu–Boakye Oliver, Kovalyshyna H.M.
Вирощування сортів пшениці озимої іноземної селекції в умовах Лісостепу України.	2022	Там же	0,06	Манзюк Я., Ковалишина Г.М.
Оптимізація умов вирощування ріпаку ярого для прискореного аналізу за морфологічними ознаками квіток нового вихідного матеріалу.	2022	Там же	0,06	Омельчук С., Сидоров А.В., Ковалишина Г.М.
Адаптивність сортів та перспективних ліній пшениці озимої Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла до змін клімату.	2022	Там же	0,06	Топко Р.І., Ковалишина Г.М.
Створення моделей нових гібридів цукрових буряків для збагачення адаптаційного потенціалу культури	2022	Там же	0,06	Роїк М.В., Ковальчук Н.С., Зінченко О.А., Бойко І.І., Гумерова Н.Р., Власюк В.І., Федорошак Л.Г.
Адаптивний потенціал гібридів кукурудзи	2022	Там же	0,06	Мигловець П.А., Макарчук О.С.
Селекція вихідного матеріалу кукурудзи в умовах полісся України	2022	Там же	0,06	Зінченко О.А., Злиденний І.І.
Оцінка нових зразків ячменю ярого в конкурсному сортовипробуванні донецької дсде	2022	Там же	0,06	Калашнікова М.О., Башкірова Н.В.

Морфологічні особливості та екологічні умови вирощування топінамбуру сорту «родинний»	2022	Там же	0,06	Положенець В.М., Немерицька Л.В., Зінченко О.А., Станкевич С.В.
Характеристика колекційних зразків рижію ярого (<i>camelina sativa</i> L.) За господарсько-цінними ознаками	2022	Там же	0,06	Петренко М.М., Березовський О.В., Заїка Є.В.
Особливості росту і розвитку рослин міскантусу залежно від технологічних прийомів вирощування	2022	Там же	0,06	Зінченко О.А., Якобчук С.О.
Порівняння нових сортів та гібридів ріпаку озимого за сортовими якостями в умовах демо-поля	2022	Там же	0,06	Поддубняк А.О., Заїка Є.В.
Оцінка вихідного матеріалу соняшнику за стійкістю до гербіцидів трибенуронметилової групи	2022	Там же	0,06	Степаненко С.О., Макарчук О.С.
Ефективність контролю стану рослин за допомогою приладу «флоротест»	2022	Там же	0,13	Стародуб М.Ф., Феделеш- Гладинець М.І., Савчук М.В., Романов В.О.
Особливості ринкового обігу клонів сортів	2022	Там же	0,06	Ткачик С.О.
Сучасні тенденції селекції пшениці озимої у світі та Україні	2022	НААН, МПП ім. В.М. Ремесла, М- во аграр. Політики та прод. України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин	0,06	Шпакович І.В., Ковалишина Г.М.
Генетичний потенціал видового різноманіття роду <i>Triticum</i>	2022	Там же	0,06	Шпакович І.В., Голик Л.М.
Особливості створення гібридів кукурудзи вітчизняної селекції на основі ЦЧС	2022	Там же	0,06	Кравчук В.М., Шпакович І.В., Голик Л.М., Ковалишина Г.М.
Цінність сортів сочевиці та сучасний стан її в Україні	2022	Там же	0,06	Логвиненко О.С., Шпакович І.В.
Features of the genetics of wheat corn.	2022	Там же	0,06	Adu-Boakye Oliver, Kovalyshyna H.M.
Стан ринку насіння ріпаку ярого в Україні.	2022	Там же	0,06	Омельчук С.В., Ковалишина Г.М.
Оцінкам сортів та перспективних ліній пшениці озимої з використанням вегетаційного індексу NDVI під час цвітіння.	2022	Там же	0,06	Топко Р.І., Ковалишина Г.М., Вологдіна Г.Б.
Challenges to crop production and ways to solve them.	2022	Brno, Czech Republic	0,2	Kalenska S., Garbar L., Novytska N., Fediv R. , Kalenskyi V., Suhina D.
Crop production: food security and solutions in Ukraine.	2022	Jahorina, Bosnia and Herzegovina	0,2	Kalenska S., Kashtanova E., Novytska N., Kalenskyi V., Garbar L., Pilipenko V., R. Sonko.
Efficiency of corn hybrids growing technologies depending on the kinds of fertilizer application.	2022	Jahorina, Bosnia and Herzegovina	0,2	Antal T., Kalenska S., R. Govenko, Mokrienko V., Karpenko L., Kovalenko A.
Ефективність передпосівної обробки насіння йодовмісними препаратами	2022	Київ, НУБП України	0,1	Каленська С.М., Пилипенко В.С., Гордина О.Ю., Федів Р.В.
Адаптивність сортів вівса за різних систем удобрення	2022	Київ, НУБП України	0,1	Федів Р.В., Каленська С.М.
Виклики в рослинництві та їх вирішення за кліматичних та політичних змін	2022	Київ, НУБП України	0,1	Каленська С.М.
Біологізація технологій вирощування пшениці озимої	2022	Київ, НУБП України	0,1	Гордина О.Ю. Каленська С.М.
Розширення біорізноманіття олійних культур у виробництві України	2022	Київ, НУБП України	0,1	Гордина Н.Ю. Каленська С.М.

Ефективність вирощування кукурудзи за диференційованого внесення добрив	2022	Київ, НУБП України	0,1	Ігнатюк Б., Каленська С.
Продуктивність сортів пшениці озимої за вирощування на чорноземах типових	2022	Київ, НУБП України	0,1	Сінченко А., Каленська С.
Технологічні особливості вирощування картоплі для виробництва чіпсів в умовах Полісся України	2022	Київ, НУБП України	0,1	Свстратенко В., Каленська С.
Рослинництво у вирішенні сучасних викликів щодо продовольчої та енергетичної безпеки	2022	Миколаїв: МНАУ	0,2	Каленська С. М., Гарбар Л.А., Федів Р.В., Каштанова О. Г.
Формування асимілюючої поверхні гібридів соняшнику	2022	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН	0,1	Каленська С. М., Гарбар Л. А
Оптимізація системи удобрення кукурудзи.	2022	Київ: Яро́чєнко Я. В.	0,1	Гриненко Л. І., Новицька Н. В.
Вплив наночасток металів на продуктивність пшениці.	2022	Кам'янець–Подільський: Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»	0,1	Гриненко Л. І., Новицька Н. В.
Вплив інокуляції насіння на продуктивність сої в умовах Правобережного Лісостепу України.	2022	Подільський: Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»	0,1	Лемешик А. В., Новицька Н. В.
Продуктивність сої на дерново–підзолистих ґрунтах Західного Полісся.	2022	ННЦ «Інститут землеробства НААН».	0,1	Гриненко Л. І., Гадзовський Г. Л., Новицька Н. В.
Урожайність кукурудзи на зерно залежно від удобрення	2022	Електронне видання у PDF форматі.	0,2	Ковальчук І. В., Лисун Я. Ю., Новицька Н. В.
Вплив підживлення на фотосинтетичну активність посівів сої.	2022	Електронне видання у PDF форматі.	0,2	Бабенко В. О., Мустафасв А. Н., Новицька Н. В.
Оптимізація системи удобрення соняшнику.	2022	Електронне видання у PDF форматі.	0,2	Мустафасв А. Н., Бабенко В. О., Новицька Н. В.
Вплив умов зберігання на життєздатність та довговічність насіння польових культур.	2022	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН.	0,2	Гриненко Л. І., Новицька Н. В., Мартинов О. М.
Оптимізація системи удобрення гороху озимого в умовах Правобережного Лісостепу України.	2022	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН.	0,2	Пономаренко О. В., Гриненко Л. І., Новицька Н. В.
Оптимізація способів сівби сої в умовах Правобережного Лісостепу України.	2022	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН.	0,2	Лемешик А. В., Манукян А. В., Новицька Н. В.
Урожайність кукурудзи залежно від підживлення мікроелементами	2022	НУБП України	0,2	Ковальчук І. В., Новицька Н. В.
Динаміка продуктивності соняшнику за впливу мінеральних добрив	2022	НУБП України	0,2	Таран К.С., Новицька Н. В.
Особливості росту, розвитку та тривалість періоду вегетації гібридів кукурудзи на зерно залежно від удобрення	2022	НУБП України	0,2	Лисун Я. Ю., Новицька Н. В.
Урожайність сої за впливу хелатних мікродобрив	2022	НУБП України	0,2	Бабенко В. О., Новицька Н. В.
Формування сирої маси та сухої речовини гібридами соняшнику залежно від мікродобрив	2022	НУБП України	0,2	Мустафасв А. Н., Новицька Н. В.
Підвищення імунітету рослин до умов перезимівлі	2022	Київ	0,1	Стець А.В., Гончар Л.М.
Формування продуктивності гороху озимого залежно від елементів технології вирощування	2022	Київ	0,1	Омельчук І.В., Гончар Л.М.
Нанотехнологія в технології вирощування пшениці озимої	2022	Київ	0,1	Гончар Л.М.

Assessment of sewage sludge quality for using on degraded lands and in bioenergy	June 4-6, 2022	Institute of Economic Development & Social Research of Turkey	0,1	Sergiy Lavrenko Nataliia Didenko Yaroslava Mosichuk Mykola Zosymchuk Bohdan Mazurenko Mykola Kharytonov Mykhaylo Babenko
<i>Биометричні показники соняшнику за впливу елементів технології вирощування.</i>	2022	НУБІП України	0,1	<i>Гладишевська Я. Й., Гарбар Л. А.</i>
Вплив умов вирощування на вегетацію ріпаку озимого.	2022	НУБІП України	0,1	Гарбар Л.А., Паньовін Р.Р.
Формування показників продуктивності соняшнику за різних умов живлення	2022	НУБІП України	0,1	Венгер В. О., Гарбар Л. А.
Вплив технологічних прийомів на тривалість вегетації гібридів соняшнику	2022	НУБІП України	0,1	<i>Ткаченко Є. О., Гарбар Л. А.</i>
Формування продуктивності гібридів кукурудзи	2022	НУБІП України	0,1	Єрмаков В., Гарбар Л. А.
Вплив ретардантів на ріст та розвиток гібридів соняшнику	2022	Електронне видання у PDF форматі.	0,2	<i>Гладишевська Я. Й., Гарбар Л. А., Ткаченко Є. О.</i>
Вплив елементів технології вирощування на ріст та розвиток гібридів соняшнику	2022	Кам'янець–Подільський	0,1	Гладишевська Я.Й., Гарбар Л.А.
Вплив умов живлення на перезимівлю ріпаку озимого	2022	Дніпро : ДДАЕУ	0,1	Гарбар Л.А., Паньовін Р.Р.
Вплив інокуляції, удобрення, стимуляторів росту на формування продуктивності сої	2022	м. Чернігів	0,1	Гарбар Л. А., Кнап Н. В, Ткаченко С. О.
Продуктивність соняшнику за впливу умов живлення	2022	Київ : Яроченко Я.В	0,1	Венгер В. О., Гарбар Л. А.
Вплив умов живлення на ріст та розвиток гібридів кукурудзи.	2022	Дніпро : ДДАЕУ	0,1	Гарбар Л.А., Гнедов К.К., Антал Я.М.
Вплив строків сівби на виживаність рослин пшениці ярої	2022	Київ	1	Карпенко Л.Д
Залежність маси зерна пшениці м'якої ярої від строків сівби	2022	Київ	1	Карпенко Л.Д
Цінність яблуні колоноподібного типу як вихідного матеріалу для селекції.	2022	Матеріали міжнародної науково–практичної конференції Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво). Київ, НУБІП України.	0,06	Гаврилук О.С.
Нішеві плодови культури як джерело каротину	2022	Уманський національний університет садівництва	0,3	Меженський В. М., Іваницька А. П., Меженська Л. О., Щербиніна Н. П.
Вклад Михайла Зеленського в селекцію плодівих культур	2022	НУБІП України	0,13	Меженський В. М.
Peculiarities of microelement nutrition of plants on drained ordinary chernozem	2022	North Kazakhstan University	0,3	Kucher L
Bisphenol removal in water by micellar enhanced ultrafiltration	2022	Book of abstracts international conference "Desalination for the environment: clean water and energy", 20-23 June 2022, Las Palmas, Spain/European Desalination Society, P.95.	0,06	O. Kochkodan, V. Kochkodan

Вилучення гумінових речовин із водних розчинів з використанням комплексоутворювача	2022	Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. Вінниця, 2022. – с.103.	0,06	Ситник О.В., Кочкодан О.Д.
Сучасні інформаційні технології в дистанційному навчанні.	2022	Зб. матеріалів II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи», 12-13 жовтня 2022 р., м. Рівне / редкол.: Р.О. Сабадишин та ін. – КЗВО «Рівненська медична академія», 2022. – С. 73-74.	0,13	Кочкодан О.Д.
Адсорбція бінарних сумішей тетрадецилприметиламоній броміду і тритону X-100 активованим вугіллям	2022	Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. Вінниця, 2022. – с.97.	0,06	Литвинчук О.І., Кочкодан О.Д.
Використання ресурсу Cisco Webex в дистанційному навчанні	2022	Матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2022», Одеса, 20 – 21 жовтня 2022 р. – Одеса, Видавництво ОНТУ, 2022 р. – С.114-115.	0,13	Кочкодан О.Д.
Очищення річкової води вуглецевмісними сорбентами	2022	Матеріали Четвертої Всеукраїнської науково-практичної конференції «Євроінтеграція екологічної політики України», м. Одеса, 25 жовтня 2022 р. – Одеса, Видавництво ОНТУ, 2022 р. – С. 123-124.	0,13	Кочкодан О.Д., Трохименко О.М.
Екологізація освіти – один із найважливіших напрямів її розвитку	2022	Матеріали Четвертої Всеукраїнської науково-практичної конференції «Євроінтеграція екологічної політики України», м. Одеса, 25 жовтня 2022 р. – Одеса, Видавництво ОНТУ, 2022 р. – С. 85-86	0,13	Кочкодан О.Д.
Колоїдно-хімічні властивості бінарних сумішей гексадецилпиридиній броміду і тритону X-100	2022	Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених "Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)", 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. Вінниця, 2022. – с.99.	0,06	Обелець В. О., Кочкодан О. Д., Семененко Т. С.

Адсорбційні властивості змішаних систем поверхнево-активних речовин	2022	Зб. матеріалів II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи», 12-13 жовтня 2022 р., м. Рівне / редкол.: Р.О. Сабадишин та ін. – КЗВО «Рівненська медична академія», 2022. – С. 120-121.	0,13	Кочкодан О. Д.
Ефективність вилучення барвників із водних розчинів непористими вуглецевими сорбентами	2022	Зб. матеріалів II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи», 12-13 жовтня 2022 р., м. Рівне / редкол.: Р.О. Сабадишин та ін. – КЗВО «Рівненська медична академія», 2022. – С. 118-119.	0,13	Кочкодан О.Д., Денека Т.К.
Синтез безводних кобальту(II)-мангану(II) дифосфатів з їх кристалогідратів	2022	Зб. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 57	0,06	Філіпова П.О., Антрапцева Н.М.
Термоаналітичні дослідження твердого розчину кобальту(II)-цинку фосфатів октагідратов	2022	Зб. тез доповідей V Міжнародної наукової конференції «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022), 22-24 березня 2022 р. – м. Вінниця: Дон. нац. ун-т імені Василя Стуса, 2022. – С. 39	0,06	Антрапцева Н.М., Бегаль М.М.
Визначення умов одержання кристалічного твердого розчину кобальту(II) і магнію дифосфатів	2022	Технологія-2022: матеріали XXV Міжнар.наук.-техн. конф., 27 травня 2022 р., м. Северодонецьк. / [укл. :Тарасов В.Ю.]– Северодонецьк : [Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля]. – С.38-39	0,125	Антрапцева Н.М., Бегаль М.М.
Thermal behaviour of a solid solution Mn(II) and Mg dihydrogenphosphates	2022	Зб. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 49	0,06	Kravets V.A., Begal M.M., Antraptseva N.M.
Synthesis of zinc and manganese phosphates solid solution C.40	2022	Зб. тез доповідей V Міжнародної наукової конференції «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022), 22-24 березня 2022 р. – м. Вінниця: Дон. нац. ун-т імені Василя Стуса, 2022. – С. 40	0,06	Korechko S.A., Antraptseva N.M., Bila G.N.
Синтез біологічно активних сполук з керованим вмістом мікроелементів	2022	Сучасні аспекти створення лікарських засобів: Матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., НФаУ (01 лютого 2022 р.). – Х. : НФаУ, 2022. – С. 73-74	0,125	Антрапцева Н.М., Біла Г.М., Волощук С.В.
Взаємодія кобальту(II) гідроксокарбонату з поліфосфатними кислотами	2022	Зб. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 47	0,06	Дьомін Д.М., Антрапцева Н.М., Кратенко Н.С.

Про умови одержання сольового компоненту продуктів зневоднення гідратованих фосфатів	2022	Технологія-2022: матеріали XXV Міжнар.наук.–техн. конф., 27 травня 2022 р., м. Сєвєродонецьк. / [укл. : Тарасов В.Ю.]. – Сєвєродонецьк : [Східноукр. нац. ун–т ім. В. Даля]. – С.35-36	0,125	Антрапцева Н.М., Філіпова П.О.
Ізоморфне заміщення катіону в структурі кобальту(II) фосфату октагідрату	2022	36. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 52	0,06	Обломей С.О, Антрапцева Н.М.
Визначення ДР твердого розчину цинку–магнію фосфатів тетрагідратів	2022	36. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 13	0,06	Коречко С. А., Антрапцева Н. М., Козачук Т. В.
Determination of thermal properties of food additives based on zinc–cobalt phosphates	2022	Сучасні аспекти створення лікарських засобів: Матеріали II Міжнар. наук.–практ. конф., НФаУ (01 лютого 2022 р.). – Х. : НФаУ, 2022. – С. 5	0,06	Antraptseva N.M., Tkachenko A.E., Bila G.M.
Застосування інформаційних технологій у хімічній підготовці технологів харчових виробництв	2022	36. тез доповідей V Міжнародної наукової конференції «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022), 22-24 березня 2022 р. – м. Вінниця: Дон. нац. ун–т імені Василя Стуса, 2022. – С. 123	0,06	Біла Г.М., Антрапцева Н.М.
Методичні особливості дослідження стану протонвмісних груп в гідратованих фосфатах	2022	36. тез доповідей XXIII Міжнар. наук. конф. молодих вчених "Сучасні проблеми хімії", 18-20 травня 2022 р., Київ, КНУ ім. Т. Шевченка. – С. 15	0,06	Козачук Т.В., Антрапцева Н.М.
Використання харчової добавки комплексної дії у складі соусів	2022	Сучасні аспекти створення лікарських засобів: Матеріали II Міжнар. наук.–практ. конф., НФаУ (01 лютого 2022 р.). – Х. : НФаУ, 2022. – С. 134-135	0,125	Коробка Ю.В., Біла Г.М., Антрапцева Н.М.
Синтез полімерних кобальту(II)–мангану(II) фосфатів заданого аніонного складу	2022	36. тез доповідей V Міжнародної наукової конференції «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022), 22-24 березня 2022 р. – м. Вінниця: Дон. нац. ун–т імені Василя Стуса, 2022. – С. 38	0,06	Антрапцева Н.М., Філіпова П.О.
Контроль якості емульсійної дії харчової добавки із цукрогліцеридами	2022	Сучасні аспекти створення лікарських засобів: Матеріали II Міжнар. наук.–практ. конф., НФаУ (01 лютого 2022 р.). – Х. : НФаУ, 2022. – С. 82-83	0,125	Біла Г.М., Коробка Ю.В., Антрапцева Н.М.
Визначення добутку розчинності мангану(II)–магнію фосфатів тригідратів	2022	36. тез доповідей V Міжнародної наукової конференції «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022), 22-24 березня 2022 р. – м. Вінниця: Дон. нац. ун–т імені Василя Стуса, 2022. – С. 8	0,06	Антрапцева Н.М., Біла Г.М.

Використання відеоматеріалів в навчальному процесі при вивченні хімічних дисциплін	2022	Збірник тез доповідей V Міжнародної (XV Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених «Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2022)», 22-24 березня 2022 р., м. Вінниця / Донецький національний університет імені Василя Стуса. Вінниця, 2022. – с.134	0,06	Хижан О. І., Нестерова К. А., Хижан А.О., Ковшун Л. О., Хижан О. І.
Визначення ліпофільних ксенобіотиків у поверхневих водах	2022	Збірник тез доповідей "Київської конференції з аналітичної хімії: Сучасні тенденції – 2022" 26 – 27 жовтня 2022 року.	0,12	О.І. Хижан, Н.Ю. Терещенко, В.І. Максін, К.А. Нестерова
Оцінка якості оливок для газотурбінних двигунів гелікоптерів	2022	Зб. матеріалів XI Міжнародної науково-технічної конференції «Поступ у нафтопереробній та нафтогазовій промисловості», 16-20 травня 2022, Львів, Україна: – 2022. – С. 68-71. http://apqip.lviv.ua/wp-content/uploads/2022/05/apqip-11-abstracts.pdf	0,25	Сфименко В.В. Калмикова Н.Г.
Oils for gas turbine engines of «AIRBUS HELICOPTERS H-145	2022	<i>The XVIII International Scientific and Practical Conference «Advancing in research, practice and education», May 10 – 13, 2022, Florence, Italy. 677 p. (585-590 p.) UDC 01.1, ISBN – 979-8-88526-737-3, DOI – 10.46299/ISG.2022.1.18 .</i> https://isg-konf.com/uk/advancing-in-research-practice-and-education-two/	0,38	Сфименко В.В. Калмикова Н.Г. Кравчук т.В.
Вплив діаметра отворів решіт сепаратора на посівні якості насіння соняшника.	2022	м. Умань	0,13	Гулько С.М., Савченко Є.О.
Вплив сортових особливостей, умов та тривалості зберігання на якість зерна гібридів кукурудзи.	2022	м. Умань	0,25	Гулько С.М., Кульбако О.В.
Дослідження морфологічних показників якості бульб картоплі	2022	Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,19	Гулько С.М., Давиденко А.Ю.
Вплив сортових особливостей та умов зберігання на кулінарні властивостей бульб картоплі	2022	Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,31	Гулько С.М., Давиденко А.Ю.
Посівні якості зерна кукурудзи залежно від умов, тривалості зберігання та сортових особливостей.	2022	М–во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.–т експертизи сортів рослин	0,06	Гулько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А.
Біохімічні зміни у зерні кукурудзи в процесі тривалого зберігання	2022	М–во аграр. політики та прод. України, Укр. ін.–т експертизи сортів рослин	0,06	Гулько С.М., Науменко О.В., Гетьман І.А.,
Использование хлебопекарной закваски отечественной селекции в технологии хлеба.	2022	Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева	0,13	Гетьман І.А., Науменко О.В., Гулько С.М., Полонская Т.А.,
Оптимізація рецептури заварного житнього хліба зі зниженим вмістом масової частки цукру	2022	К. : РВВ НУБіП України	0,13	Науменко О.В., Гулько С.М., Волощук Г.І.
Вплив тривалості зберігання на вологість та склоподібність зерна пшениці озимої отриманого з різних систем землеробства	2022	Умань: Уманський національний університет садівництва	0,19	Ящук Н.О., Волянський О.В., Романчук І.О.

Вплив сортових особливостей, крупності та терміну зберігання зерна пшениці озимої на показник числа падання	2022	Умань: Уманський національний університет садівництва	0,13	Ящук Н.О., Романчук І.О., Бішук Є.В.
Вплив умов живлення на якість коренеплодів моркви	2022	НААП, МПП ім. В.М. Ремесла, М–во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України http://confer.uiesr.sops.gov.ua	0,11	Завадська О.В., Бондарєва Л.М., Медушевська А.М
Пошкодження сортів груші грушевим галовим кліщем в умовах ботанічного саду ім. академіка О.В. Фоміна	2022	НААП, МПП ім. В.М. Ремесла, М–во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України http://confer.uiesr.sops.gov.ua	0,12	Бондарєва Л.М., Завадська О.В., Приходько Є.С
Якість зерна рису різних сортів	2022	НААП, МПП ім. В.М. Ремесла, М–во розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України http://confer.uiesr.sops.gov.ua	0,11	Завадська О.В., Бондарєва Л.М., Скоріков Д.А.
Вплив умов зберігання на показники якості зерна кукурудзи різних сортів	2022	ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,12	Іващенко Ю.В., Завадська О.В.
Чотириногі кліщі овочевих культур України	2022	ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,12	Бондарєва Л.М., Завадська О.В., Руда С.В.
Якість коренеплодів моркви різних гібридів, вирощених в умовах Лісостепу України	2022	ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,11	Завадська О.В., Бондарєва Л.М., Литвиненко Г.О.
Динаміка чисельності яблуневого іржавого кліща в умовах плодовоовочевого саду НУБІП України	2022	ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,11	Бондарєва Л.М., Завадська О.В., Ніценко О.О.
Збереженість плодів помідора різних гібридів	2022	Уманський національний університет садівництва	0,12	Завадська О.В., Пархомук Я.Р.
Придатність коренеплодів пастернаку для сушіння	2022	Уманський національний університет садівництва	0,11	Завадська О.В., Хомазюк В.
Якість зерна кукурудзи залежно від умов вирощування	2022	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН	0,11	Завадська О.В., Іващенко Ю.В.
Придатність коренеплодів буряка столового (<i>Beta Vulgaris L.</i>) різних сортів до соління	2022	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	0,12	Завадська О.В., Колісник Т.В.
Selection of beetroots (<i>Beta Vulgaris</i>) varieties for storage and drying	2022	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	0,11	Zavadska O.V., Gunko T.S.
Формування господарсько–технологічних показників якості насіння соняшнику для промислового перероблення	2022	Уманський національний університет садівництва м. Умань	0,25	Бобер А.В., Дегтярьов Д.О., Гунько Т.С.
Формування господарсько–технологічних показників якості насіння сої залежно від сортових особливостей	2022	Уманський національний університет садівництва м. Умань	0,25	Бобер А.В., Климовець М.Ю., Гунько Т.С.
Формування господарсько–технологічних показників якості насіння соняшнику залежно від особливостей гібриду.	2022	Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла с. Центральне	0,13	Бобер А.В., Дегтярьов Д.О., Бориско О.С.
Формування господарсько–технологічних показників якості насіння сої у виробничих умовах	2022	Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла с. Центральне	0,13	Бобер А.В., Климовець М.Ю., Бориско О.С.
Товарні показники якості хмелю залежно від умов та тривалості зберігання	2022	Уманський національний університет садівництва м. Умань	0,25	Бобер А.В., Проценко Л.В., Андрущенко А.С.
Обґрунтування доцільності переробки шишкового хмелю в хмелепродукти	2022	Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ	0,25	Бобер А.В., Проценко Л.В., Гунько Т.С.
Дослідження використання продуктів переробки хмелю в пивоварному виробництві	2022	Уманський національний університет садівництва, м. Умань	0,25	Бобер А.В., Проценко Л.В., Дудник Я.О.
Нормативне забезпечення виробництва плодово–ягідної продукції призначеної для дитячого та дієтичного харчування	2022	Інститут овочівництва і баштанництва НААН, сел. Селекційне Харківської обл.	0,25	Бобер А.В., Головіна А.О., Бориско О.С., Іващенко А.Ф.

Якість гранул хмелю українського виробництва	2022	Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава	0,13	Проценко Л.В., Кошицька Н.А., Свірчевська О.В., Власенко А.С., Бобер А.В.
Нормативне забезпечення виробництва плодів та ягід призначених для дитячого та дієтичного харчування	2022	НУХТ м. Київ:	0,25	А. Бобер, Л. Скалецька, Т. Гунько, О. Бобер, А. Івашенко
Продуктивність гібридів помідора в плівкових теплицях передгірного Криму	2022	Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку: Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 1-2 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 114-117	0,25	Бобось І.М., Максудова М.М.
Вплив площі живлення рослин на продуктивність гібридів дині в умовах Одеської області	2022	Теж саме 2022. С. 117-120	0,25	Бобось І.М., Шишкін П.В.
Вплив термінів сівби на насінневу продуктивність доліхоса	2022	Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 3 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ЮБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. Т. 2. С. 69-73		Бобось І.М.
Організація навчального процесу дисципліни «Агробізнес і маркетинг у садівництві, овочівництві та виноградарстві»	2022	Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку: Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 4 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ЮБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 35-39	0,31	Бобось І.М., Комар О.О.
Вплив густоти рослин на господарсько-цінні ознаки селери коренеплідної	2022	Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві: Матеріали III міжнародної науково-практичної конференції (05 жовтня 2022 р., сел. Селекційне Харківської обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2022. С. 7-10	0,25	Бобось І.М.
Стабільність і пластичність видів пажитника за різних строків сівби	2022	Теж саме 2022. С. 10-16	0,45	Бобось І.М., Комар О.О.
Мінливість генеративного розвитку рослин помідора в плівкових теплицях передгірного Криму	2022	Теж саме 2022. С. 13-16	0,25	Бобось І.М., Максудова М.М.
Вивчення гібридів помідора в умовах Лісоостепу України	2022	http://confer. uiesr.sops.gov.ua	0,2	Кутовенко В.Б
Господарська оцінка сортів редиски	2022	http://confer. uiesr.sops.gov.ua	0,2	Кутовенко В.Б

Зависимость морфологических особенностей боба овощного от площади питания растений	2022	Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева,	0,2	Кутовенко В.Б
Морфологічні особливості гібридів помідора в умовах Лісостепу України	2022	Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М.	0,2	Кутовенко В.Б
Изучение сортов боба овощного в условиях Лесостепи Украины	2022	Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева,	0,2	Кутовенко В.Б
Морфологічні особливості квасолі спаржевої в умовах Лісостепу України	2022	Полтава	0,2	Кутовенко В.Б
Залежність врожайності та якості пагонів спаржі від тривалості збору врожаю	2022	Полтава	0,2	Кутовенко В.Б
Чуфа (<i>Cyperus esculentus</i> L.): багата поживними речовинами, малопоширена овочева культура з великим потенціалом	2022	Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.–практ. конф., присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету (2-3 червня 2022 р.). Житомир : Полський нац. університет. 2022. С. 298-300	0,13	Комар О.О., Андрусак М.Б.
Використання рістрегулюючих речовин на рослинах помідора у плівкових теплицях	2022	Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку: Матеріали VIII Міжнародної науково–практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 1-2 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 179-181	0,2	Гаврись І.Л.
Вплив біологічно активних речовин на ріст і розвиток рослин помідора у закритому ґрунті	2022	Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва: VI Міжнародна науково–практичної конференція 29-30 листопада 2022 р. Україна, Харків	0,2	Гаврись І.Л., Гринчишин І.А.
Особливості росту та розвитку сортів салату посівного в умовах плівкових теплиць	2022	Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва: VI Міжнародна науково–практичної конференція 29-30 листопада 2022 р. Україна, Харків	0,2	Гаврись І.Л., Зарічний Б.Я.

1.8.1. Кількість тез доповідей, опублікованих у міжнародних виданнях [104]

1.8.2. Кількість тез доповідей, опублікованих у вузівських виданнях [111]

1.8.3. Кількість тез доповідей, перекладених на іноземні мови [17]

1. Інформацію про науково–виробничі та науково–методичні рекомендації, видані у 2022 р. та затверджені на наукових радах (НР):

5. Науково–методичні рекомендації. «Комплексна оцінка ґрунтових ресурсів, прогноз їх розвитку та управління родючістю на основі неруйнівних та геофізичних методів», автори: Тонха О. Л., Кравченко Ю.С., Меньшов О.І. (Розглянуто, схвалено, затверджено і рекомендовано до друку Вченою радою Агробіологічного факультету)

6. «Науково–методичні рекомендації молекулярно–біологічної оцінки ґрунтового біому об'єктів навколишнього середовища та детекція прокаріот», автори: Патики М.В., Тонха О. Л., Патики Т.І.,

Гончар А.М. (Розглянуто, схвалено, затверджено і рекомендовано до друку Вченою радою Агробіологічного факультету)

7. Методичні рекомендації «Комплексні ґрунтознавчі та геофізичні алгоритми оцінки стану сільськогосподарських полів за технологій точного землеробства»: автори Тонха О. Л., Кравченко Ю. С., Меньшов О. І., Круглов О. В. (Розглянуто, схвалено, затверджено і рекомендовано до друку Вченою радою Агробіологічного факультету)

8. Науково-практичні рекомендації «Технології вирощування рицини, сої, соняшнику, катрану, чуфи, ріпаку озимого та ярого. Технологічні карти», автори: Каленська С.М. та ін. (Розглянуто, схвалено, затверджено і рекомендовано до друку Вченою радою Агробіологічного факультету)

2. Інформацію про методичні розробки для навчального процесу, видані у 2022 р.:

№ п/п	Назва розробки	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1	Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Меліорація земель» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія	Київ, НУБіП України	3,2	Ярош А.В.
2	“Climate Policy with basics of Meteorology and Climatology” The Guide for Performing Self-Working Task for BSc Students Training in “Ecology” Specialty (101)	Київ, НУБіП України	4,1	Ярош А.В.
3	Методичні вказівки до вивчення дисципліни Агротеметорологія для підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія»	Київ, НУБіП України	1,8	Скриник О.А.
4	Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Польове і лучне кормовиробництво» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія	Київ, НУБіП України	5,0	Демидась Г.І, Бурко Л.М., Коваленко В.П., Свистунова І.В.
5	Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Сучасні технології вирощування нетрадиційних кормових культур» студентам ОС Бакалавр спеціальність 201-Агрономія	Київ, НУБіП України	6,0	Демидась Г.І, Бурко Л.М., Коваленко В.П., Свистунова І.В.
6	Конспект лекцій з дисципліни «Рослинництво з основами кормовиробництва» (Частина 2) для студентів спеціальності 2022 «Захист і карантин рослин»	Київ, НУБіП України	10,0	Демидась Г.І, Свистунова І.В., Коваленко В.П., Бурко Л.М.
7	Індивідуальні завдання практичних занять із дисципліни "Основи наукових досліджень" зі спеціальності 201"Агрономія"	НУБіП України	3,56	Цюк О. А., Літвінов Д. В.; Павлов О. С.; Анісімова А. А.; Шпирка Н. Ф.
8	Тести та завдання для самостійної роботи з дисципліни „Аналітична хімія„ для студентів ОС Бакалавр спеціальності -101 Екологія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробиологічного факультету від 15 квітня 2022 р.)	Експодрук	5,4	Войтенко Л.В., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
9	Тести з хімії (загальна та неорганічна для студентів гуманітарно-педагогічного факультету ОС Магістр, спеціальності 015 професійна освіта (протокол №2 засідання вченої ради агробиологічного факультету від 15 квітня 2022 р.)	Експодрук	2,2	Максін В.І., Лаврик Р.В.
10	Тести та завдання для самостійної роботи з дисципліни „Неорганічна хімія„ для студентів ОС Бакалавр спеціальності 101 – Екологія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробиологічного факультету від 15 квітня 2022 р.)	Експодрук	3,1	Войтенко Л.В., Лаврик Р.В.
11	Методичні рекомендації для виконання лабораторного практикуму з дисципліни „Загальна і неорганічна хімія„ для студентів ОС Бакалавр спеціальності 162 – Біотехнологія та біоінженерія (англ.) (протокол №2 засідання вченої ради агробиологічного факультету від 15 квітня 2022 р.)	Експодрук	13	Войтенко Л.В., Прокопчук Н.М., Копілевич В.А., Лаврик Р.В., Галімова В.М.

12	Конспект лекцій з неорганічної та аналітичної хімії для студентів факультету захисту рослин, біотехнологій та екології ОС Бакалавр спеціальності 202 – Захист і карантин рослин. Част. 1 – неорганічна хімія (протокол №11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.)	Експодрук	10	Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
13	Методичні вказівки „Тести з неорганічної та аналітичної хімії (Част.1- неорганічна хімія для самостійної роботи з дисципліни „ Неорганічна та аналітична хімія,, для студентів спеціальності 202 – захист і карантин рослин (протокол №11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.)	Експодрук	2,2	Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
14	Методичні вказівки „Тести з неорганічної та аналітичної хімії (Част. 2 – аналітична хімія для самостійної роботи з дисципліни “Неорганічна та аналітична хімія" для студентів спеціальності 202 – захист і карантин рослин (протокол № 11 засідання вченої ради факультету захисту рослин, біотехнологій та екології від 16 червня 2022 р.)	Експодрук	2,9	Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
15	Методичні рекомендації „Конспект лекцій з хімії(загальна та неорганічна),, для студентів гуманітарно–педагогічного факультету ОС Магістр спеціальності 015 – професійна освіта (протокол № 10 засідання вченої ради гуманітарно–педагогічного факультету від 10 червня 2022 р.)	Експодрук	10	Копілевич В.А., Максін В.І., Лаврик Р.В.
16	Тестові завдання з дисципліни "Гідрохімія" для підготовки студентів ОС Бакалавр спеціальності 207 – Водні біоресурси та аквакультура (протокол №10 засідання вченої ради факультету тваринництва та водних біоресурсів від 16 червня 2022 р.)	Експодрук	19,9	Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
17	Лабораторний практикум з дисципліни „Гідрохімія” для підготовки студентів ОС Бакалавр спеціальності 207 – Водні біоресурси та аквакультура (протокол №10 засідання вченої ради факультету тваринництва та водних біоресурсів від 16 червня 2022 р.)	Експодрук	4,8	Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Лаврик Р.В., Галімова В.М., Панчук Т.К.
18	Workbook Inorganic and analytical chemistry for Bachelor students of Speciality 202 – Plant Protection and Quarantine (англ.) (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	13,6	Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
19	Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни “Неорганічна та аналітична хімія” для дисципліни студентів спеціальності 202 – Захист і карантин рослин (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	22,2	Копілевич В.А., Ущипівська Т.І., Панчук Т.К., Лаврик Р.В.
20	Методичні рекомендації до виконання лабораторних і самостійних робіт з дисципліни «Неорганічна хімія» для студентів ОС Магістр факультету ветеринарної медицини спеціальності 211 – Ветеринарна медицина (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	12,9	Панчук Т.К., Лаврик Р.В., Галімова В.М.
21	Методичні вказівки до виконання спецпрактикуму з аналітичної хімії та курсової роботи для студентів освітнього ступеня Бакалавр спеціальності 101 Екологія; 162 Біотехнології та біоінженерія (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	6,5	В. А. Копілевич, Л. В. Войтенко, Т. І. Ущипівська, Т.К. Панчук, Р.В. Лаврик, В.М. Галімова.

22	Методичні вказівки до виконання навчальної практики із курсу неорганічної і біонеорганічної хімії (в дистанційному режимі) для студентів ОС Бакалавр зі спеціальності 101 Екологія і 162 Біотехнології та біоінженерія (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	12,1	В.А. Копілевич, Л.В. Войтенко, Р.В. Лаврик, Т.І. Ущипівська, О.О. Кравченко
23	Методичні рекомендації до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна і біонеорганічна хімія» для студентів спеціальності 101 «Екологія». Частина 1. (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	10, 0	В.А. Копілевич, Т.І. Ущипівська
24	Методичні рекомендації до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна і біонеорганічна хімія» для студентів спеціальності 101 «Екологія». Частина 2. (протокол № 9 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 листопада 2022 р.)	Експодрук	10, 0	В.А. Копілевич, Т.І. Ущипівська
25	Methodological guidelines «Inorganic and analytical chemistry» for bachelor students specialty 201 – «Agronomy» (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	13,6	Войтенко Л.В., Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Савченко Д.А., Кравченко О.О.
26	Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт і самостійної роботи з дисципліни «Хімія (неорганічна, аналітична)» для студентів спеціальності 203 – «Садівництво та виноградарство» (протокол № 8 засідання вченої ради агробіологічного факультету від 20 жовтня 2022 р.)	Експодрук	20,4	Копілевич В.А. Кравченко О. О., Панчук Т.К., Прокопчук Н. М.
27	Лабораторний практикум з дисципліни „Неорганічна хімія” для підготовки студентів ОС Магістр спеціальності 211 – Ветеринарна медицина	Експодрук	10	Абарбарчук Л.М., Копілевич В.А.
28	Фертигація і іригація	Компринт	3,2	Семенко Л.О.
29	Basic of agricultural chemistry. Manual of students of EL “Bachelor” for individual training for 193	КОМПРИНТ	2	Бордожа Н.П., Бордожа І.П.
30	Agricultural chemistry. Manual of students of EL “Bachelor” for lectures for 101	КОМПРИНТ	9,5	Бордожа Н.П., Бордожа І.П.
31	Методичні вказівки до виконання курсової роботи для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201,,Агрономія.	Компринт, Київ	5,0	Бикіна Н. М., Грищенко О.В
32	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни Технологічні ризики використання добрив, для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201,,Агрономія.	Компринт, Київ		Бикіна Н. М
33	Методичні рекомендації до виконання практичних робіт та самостійної роботи студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» ОПП «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»	НУБІП України	5 д.а. (80 сторінок)	Г.М. Ковалишина, О.С. Макачук, Ю.М. Дмитренко, І.В. Шпакович
34	Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Спеціальна генетика сільськогосподарських культур» для студентів агробіологічного факультету освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо–професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»	НУБІП України	1,13 д.а. (18 сторінок)	Н.В. Башкірова, В.Л. Жемойда
35	методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Спеціальна генетика сільськогосподарських культур» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо–професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»	НУБІП України	4 д.а. (64 ст.)	Н.В. Башкірова, В.Л. Жемойда
36	методичні вказівки щодо самостійної роботи з вивчення дисципліни «Спеціальна генетика	НУБІП України	1,5 д.а. (24 ст.)	Н.В. Башкірова, В.Л. Жемойда

	сільськогосподарських культур» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія» освітньо-професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»			
37	Робочий зошит «Визначення якості насіння» для вивчення дисциплін «Насіннезнавство польових культур» студентами ОС «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія».	НУБіП України	2,7	Каленська С.М., Новицька Н.В., Карпенко Л.Д.
38	Методичний посібник «Рослинництво» до виконання курсового проекту для студентів ОС «Бакалавр» вищих навчальних закладів 3-4 рівня акредитації спеціальності 201 «Агрономія».	НУБіП України	3,4	Каленська С. М., Новицька Н. В., Гарбар Л. А.
39	Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Насіннезнавство» та самостійної роботи студентами ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія», що навчаються в сільськогосподарських вищих навчальних закладах 3-4 рівня акредитації.	НУБіП України	3,4	Каленська С. М., Новицька Н. В., Карпенко Л. Д.
40	Робочий зошит «Аналізування посівних якостей насіння» для спеціальності 201 «Агрономія» ОС «Бакалавр» до вивчення дисципліни «Насіннезнавство»	НУБіП України	2,8	Каленська С. М., Новицька Н. В., Карпенко Л. Д.
41	«Методичні рекомендації до вивчення дисципліни та завдання для підготовки до виконання тестового виду контролю знань студентів за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр»	НУБіП України	4,6	С. М. Каленська Т. В. Антал О. В. Бачинський Л. А. Гарбар В. С. Пилипенко Р. В. Коваленко
42	«Програму навчальної практики з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» для студентів за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр».	НУБіП України	4,0	С. М. Каленська Т. В. Антал О. В. Бачинський Л. А. Гарбар В. С. Пилипенко
43	«Методичних рекомендацій та робочого зошита для виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр». Частина 1. «Рослинництво: Зернові злакові культури. Зернові бобові культури».	НУБіП України	5,8	С. М. Каленська Т. В. Антал О. В. Бачинський Л. А. Гарбар В. С. Пилипенко
44	«Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни «Технологія виробництва та переробки продукції рослинництва» за спеціальністю 015 «Професійна освіта» ОС «Бакалавр». Частина 2. «Рослинництво: Картопля. Технічні культури»	НУБіП України	5,1	С. М. Каленська Т. В. Антал О. В. Бачинський Л. А. Гарбар В. С. Пилипенко
45	Методичні рекомендації до вивчення дисциплін «Рослинництво» та завдання для підготовки до виконання тестового контролю знань студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»	НУБіП України	3,9	С. М. Каленська Т. В. Антал Л. А. Гарбар
46	Програма навчальної практики з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»	НУБіП України	4,3	С. М. Каленська М. Я. Дмитришак Л. А. Гарбар Т. В. Антал
47	Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Рослинництво» для студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»	НУБіП України	5,3	С. М. Каленська Л. А. Гарбар Т. В. Антал
48	Методичні рекомендації з дисципліни «Біометрія в рослинництві» до виконання розрахунково-графічної роботи для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольства»	НУБіП України	6,6	С. М. Каленська Л. М. Єрмакова Т. В. Антал Л. А. Гарбар

	кваліфікації: доктора філософії (Ph.D.)			
49	Методичні рекомендації до самостійного вивчення дисципліни «Рослинництво з основами кормовиробництва та агрометеорології. Частина 1. Рослинництво» для студентів заочної форми навчання ОС «Бакалавр» спеціальності 202 «Захист карантин рослин»	НУБіП України	5,0	С. М. Каленська Т. В. Антал Л. А. Гарбар
50	Курс лекцій з дисципліни «Біометрія» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 201 «Агрономія». Частина 2».	НУБіП України	6,3	С. М. Каленська Л. А. Гарбар Р.В. Сонько
51	Конспект лекцій з дисципліни «Помологія» для студентів агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 203 Садівництво та виноградарство денної та заочної форми навчання	Київ, НУБіП України.	10	Гаврилук О.С.
52	Робочий зошит із дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології» для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин», 2022. 178 с.	К.: НУБіП України	11.2	Піковська О.В.
53	Методичні вказівки до проходження агрономічно-ознайомчої і навчальної практики з ґрунтознавства” для підготовки фахівців ОС “Бакалавр” за спеціальністю 201 “Агрономія”	К.: Вид. центр НУБіП	2	В.О. Забалуєв, С.В. Вітвіцький, Р.П. Богданович, В.Г. Носенко, К.С. Карабач
54	Методичні вказівки для виконання курсової роботи з дисципліни “Ґрунтознавство з основами геології”	К.: Вид. центр НУБіП	2,4	В.О. Забалуєв, О.І. Тонжа, С.В. Вітвіцький, Р.П. Богданович, Ю.С. Кравченко, М.Ф. Бережняк, Л.І. Кучер, К.С. Карабач
55	Методичні вказівки авторів «Ґрунтознавство з основами геології» до виконання лабораторних та самостійних робіт для студентів ОКР “Бакалавр”, за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство» освітньої програми «Садівництво та виноградарство».	НУБіП України	10	Кучер Л.І., Войцехівська О.В.
56	«Методичні вказівки та завдання до виконання лабораторного практикуму «Органічна хімія» для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» Освітній ступінь «Бакалавр»	ДДП «Експо–Друк»	9,8	Кротенко В.В. Ковшун Л.О. Єфименко В.В.
57	«Organic chemistry» Guidelines and tasks for laboratory work for students specialising in 211 – Veterinary medicine(«Органічна хімія» Методичні вказівки і завдання для лабораторних робіт для студентів спеціальності 211 – Ветеринарна медицина англійською мовою. Ступінь освіти «Магістр»)	ДДП «Експо–Друк»	10	Кротенко В.В., Хижан О.І. Бойко Р.С., Ковшун Л.О.
58	«Методичні рекомендації для виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Фізична і колоїдна хімія» для студентів спеціальності 181 Харчові технології. Ступінь освіти «бакалавр».	ДДП «Експо–Друк»	10	Хижан О.І. Бойко Р.С. Ковшун Л.О.
59	«PHYSICAL AND COLLOID CHEMISTRY WORKBOOK. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 202 Plant protection and quarantine»(«РОБОЧИЙ ЗОШИТ З ФІЗИЧНОЇ ТА КОЛОЇДНОЇ ХІМІЇ. Для студентів ступеню освіти «бакалавр», спеціальності 202 «Захист і карантин рослин»)	ДДП «Експо–Друк»	10	Хижан О.І. Бойко Р.С. Кротенко В.В. Нестерова К.А.
60	«ORGANIC CHEMISTRY WORKBOOK. For students of the bachelor level of qualification, specialising in 202 Plant protection and quarantine («РОБОЧИЙ ЗОШИТ З ОРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ. Для студентів ступеню освіти «бакалавр», спеціальності 202 «Захист і карантин рослин»)	ДДП «Експо–Друк»	10	Хижан О.І. Бойко Р.С. Кротенко В.В. Ковшун Л.О.

61	«Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Фізична та колоїдна хімія» для студентів спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» Освітній ступінь «Бакалавр».	ДДП «Експо–Друк»	10	Хижан О.І. Кротенко В.В. Ковшун Л.О. Бойко Р.С.
62	«Хімія» Методичні рекомендації та завдання для виконання лабораторних робіт для студентів спеціальності 201 – Агрономія скороченого терміну навчання СО Бакалавр.	ДДП «Експо–Друк»	9	Кротенко В.В. Ковшун Л.О. Хижан О.І.
63	Загальна та неорганічна хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму і самостійної роботи студентів заочної форми навчання спеціальності 181 – «Харчові технології»	ДДП «Експо–Друк»	10,0	Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.
64	Chemistry. Methodological guidelines for laboratory practice execution for students speciality: 192 – Construction and Civil Engineering ”	ДДП «Експо–Друк»	10,0	Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В.
65	Chemistry. Methodological guidelines for laboratory practice and self-guided study for students speciality: 133 – Branch engineering”	ДДП «Експо–Друк»	9,9	Антрапцева Н.М., Кравченко О.О., Солод Н.В.
66	«Хімія» для виконання лабораторного практикуму та самостійної роботи студентів скороченого терміну навчання спеціальності 205 – «Лісове господарство»	ДДП «Експо–Друк»	10,6	Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.
67	Хімія (частина 1. Загальна хімія). Методичні вказівки для дистанційного навчання та самостійної роботи студентів спеціальності 187 – «Деревообробні та меблеві технології»	ДДП «Експо–Друк»	10,6	Антрапцева Н.М., Солод Н.В., Кочкодан О.Д.,
68	<i>Х І М І Я. Методичні вказівки для виконання лабораторного практикуму для студентів спеціальності 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»</i>	ДДП «Експо–Друк»	10,6	Антрапцева Н.М., Кочкодан О.Д., Солод Н.В.
69	Хімія. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт для студентів спеціальностей: 151 – Автоматизація та комп’ютерно–інтегровані технології, 144 – Теплоенергетика». Ступінь освіти «Бакалавр»	ДДП «Експо–Друк»	10	Антрапцева Н.М., Жила Р.С.
70	CHEMISTRY. A course of lectures for students in the speciality 144 – Heat power engineering». Ступінь освіти «бакалавр»	ДДП «Експо–Друк»	10	Жила Р.С., Кротенко В.В.
71	«CHEMISTRY. Methodological guidelines for bachelor students speciality 151-Automation and computer-integrated technologies». Ступінь освіти «бакалавр».	ДДП «Експо–Друк»	5,3	Жила Р.С., Кротенко В.В., Єфименко В.В.
72	ХІМІЯ. Методичні вказівки з лабораторного практикуму для студентів спеціальності 133- галузеве машинобудування. Ступінь освіти «бакалавр».	ДДП «Експо–Друк»	10	Антрапцева Н.М., Жила Р.С.
73	Методичні рекомендації щодо виконання курсового проєкту студентами кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика спеціальності 201 «Агрономія» ОС Бакалавр	ЦП «КОМПРИНТ»	3,6	Ящук Н.О.
74	Методичні рекомендації до проходження навчальної практики з дисципліни „Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва" для студентів 4 курсу спеціальності 201 «Агрономія»	ЦП «КОМПРИНТ»	8,0	Ящук Н.О.
75	Methodical recommendations for the completion of educational practice from the discipline "Technology of storage and processing of crop production" to for students of the 4th year of majoring in 201 "Agronomy"	ЦП «КОМПРИНТ»	9,5	Ящук Н.О.
76	Методичні вказівки з дисципліни «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва» для студентів агробіологічного факультету	«Центр інформаційних технологій»	3,5	С.М. Гунько

77	Workbook for the discipline: "Technology of storage and processing of crop production" for the students' Training direction "Agronomy". Part II	«Centre of information technologies»	3,13	S.M. Gunko
78	Handbook for the discipline: "Technology of storage and processing of crop production" for the students' training direction "Agronomy". Part II.	«Centre of information technologies»	3,38	S.M. Gunko
79	Workbook for the disciplines: "Technology of crops and livestock production" for the students' training direction "Economics" and "Finance, Banking and Insurance"	«Centre of information technologies»	2,38	S.M. Gunko
80	Guidelines for the discipline: "Technology of crops and livestock production" for the students' training direction "Economics" and "Finance, Banking and Insurance".	«Centre of information technologies»	3,25	S.M. Gunko
81	Методичні вказівки щодо проходження навчальної практики із дисципліни „Технологія виробництва продукції рослинництва та тваринництва” для студентів денної форми навчання економічного факультету	«Центр інформаційних технологій»	7,5	С.М. Гунько
82	Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни "Технологія зберігання плодів та овочів" для студентів ОС "Бакалавр" напряму 203 "Садівництво	ЦП «Компінт»». – Київ	9,0	О.В. Завадська
83	Working notebook to perform practical and independent work on the discipline "Technology of storage and processing of crop products" and independent work in an electronic training course on the Elearn platform for students of specialty 202 – «Plant protection and quarantine»	«Centre of information technologies», Kyiv	4,5	O.V. Zavadska
84	Методичні рекомендації до вивчення дисципліни "Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва" та самостійної роботи на навчальній платформі Elearn для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 201 – «Агрономія»	ЦП «КОМПРИНТ»	9,8	Бобер А.В.
85	Methodical recommendations for studying the discipline "Technology of storage and processing of crop products" and independent work on the educational platform Elearn for students of OS "Bachelor" specialty 201 – "Agronomy"	Centre of information technologies	10,6	A.V. Bober, S.M. Gunko
86	Робочий зошит для виконання лабораторно–практичних робіт з дисципліни "Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва" для студентів спеціальності 201 – "Агрономія"	ЦП «КОМПРИНТ	6,2	Г.І. Подпрятів, А.В. Бобер, О.В. Завадська, Н.О. Ящук.
87	Робочий зошит з навчально–ознайомчої практики «Овочівництво» для студентів III курсу спеціальності «201 Агрономія»	НУБіП України	3,2	Кутовенко В.Б
88	Робочий зошит з навчально–ознайомчої практики для студентів I курсу спеціальності «203 Садівництво та виноградарство»	НУБіП України	4,1	Кутовенко В.Б

3. Інформацію про наукові конференції, семінари, симпозиуми, з'їзди та інші науково–технічні заходи за 2022р.:

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

4.1.1. Міжнародні [5]
 4.1.2. Державні (всеукраїнські) [3]
 4.1.3. Внутрішні [3]

- матеріали, звіт: наказ №75 від 01.02.2022 на проведення конференції https://drive.google.com/file/d/1pxrDpUT2kGQ_CWjTxTvzZgM9CaCNFCeP/view?usp=sharing
- матеріали конференції: <https://drive.google.com/file/d/1hgsUaK2rEzq0KZ32oESxAKwq-f3cPD/view?usp=sharing>
- програму науково–технічного заходу: https://drive.google.com/file/d/1M27mHr-itfO7nYWeo-4LSKckd1fS_QDe/view?usp=sharing

Назва теми конференції, семінару, симпозиуму	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі конференції, семінару, симпозиуму	Голова оргкомітету
Всеукраїнська науково–практична конференція «Турнір юних агрохіміків – 2022»	19 січня 2022 року	НУБіП України, НЕНЦ МОН України, понад 80 шкіл із різних регіонів України	Бикін А. В. Комендантов В. Ф.
Всеукраїнська науково–практична конференція «Безпілотні технології в рослинництві»	9 серпня 2022 року	НУБіП України, Drone.ua, AgriLab, XAG, Агрейн, Латифундист, Aggeek, АгроПортал, АгроТаймс, Пропозиція, Зерно, Агравері	Бикін А. В.
II-ї Міжнародна науково–практична конференція «Агрохімічні ресурси та управління біопродуктивністю агроландшафтів»	11-13 жовтня 2022 року	НУБіП України, Університет науки і технологій у м. Бидгощі, Жешувський університет, Краківський аграрний університет ім. Х.Колонтая, УНУС, Інститут сільськогосподарського господарства Західного Полісся, Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О.Н.Соколовського	Ніколаєнко С. М.
Всеукраїнський науково–практичний семінар «Стратегія і тактика оптимізації живлення картоплі»	1 липня 2022 року	НУБіП України, Асоціація картоплярів України, 16 агрофірм	Бикін А.В.
Всеукраїнський зліт учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань закладів загальної середньої та позашкільної освіти.	18-20 жовтня	Національному еколого–натуралістичному центрі учнівської молоді МОН України	журі від агробіологічного факультету працювали Н.Бордожа, Н.Бикіна,
V Міжнародна науково–практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвячена 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (1912-1997)	24-25 травня 2022 р.	НУБіП України; Миронівський інститут пшениці імені В.М.Ремесла НААН України; ТОВ «Агрофірма «Колос»; Інституту фізіології рослин і генетики НААН України; «Інститут харчової біотехнології та геноміки НААН України», Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України; ННЦ «Інститут землеробства НААН»; Державний біотехнологічний університет; Національний дендрологічний парк «Софіївка» НААН України; Вінницький національний аграрний університет; Інститут рослинництва імені В.Я. Юр'єва НААН; ТОВ «Агро Експерт Інтернешнл»; Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН України; Інститут захисту рослин НААН України; Білоцерківський національний аграрний університет МОН України; Всеукраїнський науковий інститут селекції; National University of Agriculture and Life Sciences, Gödöllő, Hungary; Sheffield Hallam University, Sheffield, United Kingdom.	Ніколаєнко С.М.
IV Міжнародна науково–практична онлайн конференція: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов»	28-30 листопада 2022 року	– Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НААН України; – Grow Solutions Holdings, Канада; – Саскачеванський університет, Саскатун, Канада; – Uczelnia Państwowa im. Szymona w – Szymonowica Zamościu; Університет Стулгінска, Литва; – Uniwersytet Rolniczy w Krakowie; –ПДАТУ	Ніколаєнко С. М.

4.2. Кількість семінарів, які проводилися на базі університету (навчально–наукового інституту/факультету) (за наказом ректора) :

4.2.1. Міжнародні

[1]

4.2.2. Державні (всеукраїнські)

[]

4.2.3. Внутрішні

[]

Назва теми семінару. Проведеного на базі університету	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі семінару	Кількість учасників		Голова оргкомітету
			НПП університету	інші	
Всеукраїнський науково–практичний семінар «Стратегія і тактика	1 липня 2022 року	НУБіП України, Асоціація картоплярів України, 16 агрофірм	6	16	Бикін А. В.

оптимізації живлення картоплі»					
--------------------------------	--	--	--	--	--

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 [33]

4.4.2. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах близького зарубіжжя [7]

4.4.3. У міжнародних, державних (всеукраїнських) конференціях, семінарах, проведених в Україні [103]

Назва науково–технічного заходу	Місце проведення	Назва організації, де проводився названий захід	Дата проведення	Кількість учасників НПП університету, що виступили з доповідями
4 th International Symposium for Agriculture and Food	Скоп'є, Республіка Північна Македонія	Ss.Cyril and Methodius University in Scopje Faculty of Agricultural Sciences and Food	12-14 жовтня 2022	1
International training «Multidisciplinary Approaches in Education and Research» September 26 – November 4, 2022	Online	Latvia University of Life Sciences and Technologies online	September 26 – November 4, 2022	2
III Міжнародної науково–практичної конференції, присвяченої 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення»	М. Житомир	Поліський національний Університет	2-3 червня 2022 р.	2
VIII Міжнародна науково–практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва»	М. Умань	Уманський національний університет садівництва	16-17 червня 2022 р.	1
X Міжнародна науково–практична конференція молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур».	С. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла, Український інститут експертизи сортів рослин	29 квітня 2022	1
Міжнародна науково–практична конференція «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу»	С. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла	15-17 червня 2022 р.	1
Международная научно–практическая конференция «Устойчивое сельское хозяйство и передача знаний в условиях цифровой трансформации»	Г. Петропавловск	НАО «Северо–Казахстанский университет им. М. Козыбаева» совместно с Ассоциацией Югое.В. Сельское хозяйство и экологическое равновесие с Восточной Европой	26-29 вересня 2022	1
V Міжнародна науково–практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)»	М. Київ	Нубіп України	24-25 травня 2022	1
II Міжнародна наукова конференція «Комплексний підхід до модернізації науки: методи, моделі та мультидисциплінарність»	м. Чернівці	Міжнародний центр досліджень	26 серпня 2022 р.	2
Міжнародна наукопрактична конференція «Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві»	М. Київ	Інститут агроекології і природокористування НААН	7-8 липня 2022 р.	2
Всеукраїнська науково–практична конференція «Екологічно безпечні технології в рослинництві в умовах воєнного стану»	м. Сквиря	Інститут агроекології і природокористування НААН	15 серпня 2022 р.	3
Міжнародна науково–практична конференція «Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації»	м. Київ	Інститут агроекології і природокористування НААН	3-4 листопада 2022 р.2	3
XIII Всеукраїнська науково–практична конференція «Вода в харчовій промисловості»: Збірник тез доповідей	Одеса	Одеська національна академія харчових технологій	11. 2022,	4

XII Всеукраїнської науково–практичної конференції. 11. 2022 р., Одеса, ОНАХТ.				
II Міжнародна науково–практична конференція «Медицина і психологія в репродукції людини – мультидисциплінарний підхід», Київ, 20-21.2022.	Київ	НУБіП України	20-21.2022.	2
IV Міжнародна науково–практична конференція "Перспективи майбутнього та реалії сьогодення в технологіях водопідготовки", 26-28.10.2022	Київ	НУХТ, ІКХХВ НАН України	26-28.10.2022,	7
Наукова конференція з міжнародною участю «Київська конференція з аналітичної хімії: Сучасні тенденції – 2022», 26 – 28.10. 202	Київ	КНУ ім. Тараса Шевченка	26-28.10.2022,	3
2nd International Research and Practice Conference «Nanoobjects & Nanostructuring» (N&N-2022) September 25-28, 2022, Lviv, Ukraine,	Lviv	Львівський національний університет	September 25-28, 2022	2
Ukrainian Conf. with International Participation „Chemistry, physics and technology of surface	Київ	Інститут хімії поверхні НАН України	19-20.10.2022	3
Scientific seminar «Ecologically Friendly Farming in Ukraine and Moldova: Practices and methods of a Modern Concept»	Нікосія (Кіпр)	Agrocluster Dniester	7-11.02.2022	1
XXIII Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених «Сучасні проблеми хімії»	Київ (Україна)	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	18-20.05.2022	2
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation	Дьярбакір (Туреччина)	Dicle University	12-15.05.2022	2
Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації	м. Київ	Інститут агроecології і природокористування НААН	3-4 листопада 2022	1
VI міжнародна науково–практична конференція Присвячена – ювілейним річницям професорів о. М. Можейка, в. В. Милого, ю. В. Будьонного, і. І. Назаренка	м. Харків	Державний біотехнологічний університет (Україна)	29-30 листопада 2022	1
Міжнародна наукопрактична конференція «Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві»	М. Київ	Інститут агроecології і природокористування НААН	7-8 липня 2022 р.	1
Всеукраїнська науково–практична конференція «Екологічнобезпечні технології в рослинництві в умовах воєнного стану»	м. Сквиря	Інститут агроecології і природокористування НААН	15 серпня 2022 р.	1
Міжнародна науково–практична конференція «Збалансоване природокористування: традиції, перспективи та інновації»	м. Київ	Інститут агроecології і природокористування НААН	3-4 листопада 2022 р.	1
“Наукові здобутки селекціонерів Національного наукового центру “Інститут землеробства національної академії аграрних наук України” – на благо майбутнього”, присвячена 120-річчю від дня народження вченого, аграрія, селекціонера Данила Лихваря	сmt. Чабани, вул. Машинобудівників 2-Б	ННЦ «Інститут землеробства НААН»	8.09.2022	Жемойда В.Л., Спряжка Р.О.
Міжнародний конкурс «Технології вирощування пшениці озимої», в рамках Міжнародної виставки DLG	Germany	Hochschule Anhalt	14 – 16 June 2022	1
Erasmus+ Hochschule Anhalt – University of Applied Sciences, Staff mobility for teaching for programm "Agronomy for Sustainable Agriculture – Ecological factors of growth and development of plants."	Germany	Hochschule Anhalt	11.04 – 15.04.2022	1
2nd Central European ISTRO Conference (CESTRO) and 8th International Conference of the Czech ISTRO branch. Trends and challenges in soil–crop management	Brno, Czech Republic	Brno	6 – 8 September, 2022	3
Proceedings of the international scientific–practical conference “Innovation and investment development of the agricultural sector is the key to the country's food security”	Mykolayiv,	Миколаївський національний аграрний університет	May 26, 2022.	2

Міжнародний день поля землі Франкфурт на Майні.	Франкфурт		18 – 19 липня 2022	1
13 th International Agricultural Symposium „AGROSYM 2022”	Bosnia and Herzegovina	Jahorina,	6-9 October 2022.	10
IV Міжнародна науково–практична онлайн конференція: «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов»	Київ	НУБіПУ	28-30 листопада 2022 року	16
Міжнародний конгрес «Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування»	Україна, Львів	Національний університет «Львівська політехніка»	10-11 лютого 2022	3
Міжнародна науково–практична конференція «Перспективи виробництва біосировини енергетичних культур на рекультивованих землях: матеріали»	Дніпро	ДДАЕУ	23-24 червня 2022 року	1
V Всеукраїнська наукова інтернет–конференція «Інноваційні технології в рослинництві»	м. Кам'янець–Подільський	Подільський державний університет	25 травня 2022 р.	6
XIII Міжнародна науково–практична конференція «Поєднання науки, освіти, практичного виробництва і справедливого продажу якісної органічної продукції».	Вінницька обл., м. Іллінці, вул. Студентська, 2,	Іллінський аграрний фаховий коледж.	23 червня 2022.	1
IX Міжнародна науково–практична конференція «Eurasian scientific discussions»	Барселона, Іспанія	Онлайн	25-27.09. 2022.	6
X Міжнародна науково–практична конференція «Eurasian scientific discussions»	Барселона, Іспанія	Онлайн	23-25.10.2022.	2
XV Міжнародна науково–практична конференція «Modern science: innovations and prospects»	Стокгольм, Швеція	Онлайн	13-15.11.2022	2
Міжнародної науково–практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу»	Україна, с. Центральне Обухівського району Київської області	Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла НААН	16.11.2022	3
XV Всеукраїнська науково–практична онлайн конференція молодих вчених «Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві»	м. Чернівці	Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН України	26 жовтня 2022 року	1
Цифрові інструменти google для освіти	онлайн	Академія цифрового розвитку «Базовий рівень»	3 05 ДО 18 ВЕРЕСНЯ 2022 РОКУ	1
Цифрові інструменти google для освіти	онлайн	Академія цифрового розвитку «СЕРЕДНІЙ РІВЕНЬ»	3 19 ДО 25 ВЕРЕСНЯ 2022 РОКУ	1
«Аналіз нітрогену за методом К'ельдаль: принципи та аналітичні підходи для складних зразків»	вебінар	АЛСІ ЛТД,	18 жовтня 2022	1
XI міжнарод. каук. конф. «Селекційно–генетична наука і освіта» (Парієві читання)/	Умань	Уманський національний ун–т садівництва	21-23 березня 2022 року	1
Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво). V міжнарод. наук.–практ. конф	Київ	НУБіП України	24-25 травня 2022 р.	1
Міжнародний симпозиум «IV International Symposium for Agriculture and Food»	м. Охрид, Північна Македонія	Університет Кирила і Мефодія	12-14 жовтня 2022	Kravchenko Y., Yarosh A
International conference "Desalination for the environment: clean water and energy".	Las Palmas, Spain	European Desalination Society	20-23 червня 2022 р.	1
V Міжнар. (XV Українська) наук. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених «Хімічні проблеми сьогодення» (ХПС-2022)	м. Вінниця	Донецький національний університет імені Василя Стуса	22-24 березня 2022 р.	2
II Всеукраїнська науково–практична конференція з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи»	м. Рівне	КЗВО Рівненська медична академія	12-13 жовтня 2022 р.	1
XV Міжнародна науково–практична конференція «Інформаційні технології і автоматизація – 2022»	м. Одеса	Одеський національний технологічний університет	20-21 жовтня 2022 р.	1

Четверта Всеукраїнська науково-практична конференція «Євроінтеграція екологічної політики України»	м. Одеса	Одеський державний екологічний університет	25 жовтня 2022 р.	1
Десята міжнародна науково-практична конференція «MoodleMoot Ukraine 2022. Теорія і практика використання системи управління навчанням Moodle»	м. Київ	Київський національний університет будівництва і архітектури	1-4 листопада 2022 р.	1
XXII Міжнародна конференція молодих вчених "Сучасні проблеми хімії"	Київ	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	18-20 травня 2022 р.	1
II Міжнар. наук.-практ. конф., «Сучасні аспекти створення лікарських засобів»	Харків	Національний фармацевтичний університет	01 лютого 2022 р.	1
XXV міжнар. наук.-техн. конф. „Технологія-2022”	Севєродонецьк,	Східноукраїнський національний ун-т ім. В. Даля	27 травня 2022 р.	1
Київська конференція з аналітичної хімії: Сучасні тенденції – 2022” 26 – 27 жовтня 2022 року.	Київ	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	26 – 27 жовтня	2
X Всесвітній конгрес «Авіація в XXI столітті – Безпека в авіації та космічні технології» https://conference.nau.edu.ua/index.php/Congress/Congress2022/paper/viewFile/8887/7277	м. Київ	Національний авіаційний університет	28-30 вересня 2022 року	2
Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»	м. Умань,	Уманський національний університет садівництва	21 лютого 2022 р.	1
VIII Міжнародна науково-практична конференція «Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку»	с. Крути	ДС «Маяк» ЮБ НААН	1-2 березня, 2022 р.	1
IV Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку»	с. Крути	ДС «Маяк» ЮБ НААН	4 березня, 2022 р.	1
Международная научно-практическая конференция «Молодежь и наука-2022» посвящена 85 летию Северо-Казахстанского университета им. М. Козыбаева	г. Петропавл	Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева	12 апреля 2022 г.	1
III Всеукраїнська науково-практична конференція в заочній формі «Інноваційні технології та підвищення ефективності виробництва харчових продуктів»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	20 квітня 2022 р.	3
X 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.	29 квітня 2022 р.	3
XI Міжнародна науково-практична конференція вчених, аспірантів і студентів «Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства»	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	12 -13 травня 2022 р.	2
V-ї Міжнародна науково-практична конференція «Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)» присвяченої 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленьського М. О.	м. Київ	Національний університет біоресурсів і природокористування України	24 -25 травня 2022 р.	1
III Міжнар. наук.-практ. конф. «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення» присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету	м. Житомир	Поліський нац. університет	2-3 червня 2022 р.	1
VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва»	м. Умань	Уманський національний університет садівництва	16-17 червня 2022 р.	3

Всеукраїнська науково-практична конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г.П. Жемели	м. Полтава	Полтавський державний аграрний університет	30 вересня 2022 р.	1
III Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві»	сел. Селекційне Харківської області	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	5 жовтня 2021 р.	2
IV міжнародна науково-практична конференція «Європейські виміри сталого розвитку»	м. Київ	НУХТ	20-21 жовтня 2022 р.	1
Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу», присвячена 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла НААН	С. Центральне	Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла	16 листопада, 2022 р.	1
Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку: Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022»)	с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма)	ДС «Маяк» ЮБ НААН	1-2 березня 2022 р.	2
Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): VI Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022»)	с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма)	ДС «Маяк» ЮБ НААН	3 березня 2022 р.	2
Аграрна наука і освіта: історичний експурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку: IV Міжнародна науково-практична конференція (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022»)	с. Крути, Чернігівська обл. (заочна форма)	ДС «Маяк» ЮБ НААН	4 березня 2022 р.	2
Інноваційні розробки молоді в сучасному овочівництві: III міжнародна науково-практична конференція	сел. Селекційне Харківської обл. (заочна форма)	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	05 жовтня 2022 р.	2
Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели	м. Полтава	Полтавський державний аграрний університет	30 вересня 2022	1
X Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених і спеціалістів	с. Центральне	Миронівський інститут пшениці ім. Ремесла	29 квітня 2022	1
Международная научно-практическая онлайн-конференция «Молодежь и наука-2022»	г. Петропавловск	Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева	12 квітня 2022	1
Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю від дня заснування агрономічного факультету	м. Житомир	Поліський національний університет	2-3 червня 2022 р.	1
Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва: VI Міжнародна науково-практична конференція, присвячена – ювілейним річницям професорів О.М. Можейка, В.В. Милого, Ю.В. Будьонного, І. І. Назаренка	м. Харків	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	29-30 листопада 2022 р.	1

1. Інформацію про науково-технічні розробки за 2022 р. від кожного НДІ
2. Інформацію про створення нової наукової школи або реорганізацію існуючих наукових шкіл у 2022 р. від кожного ННІ і НДІ
3. Інформацію про участь у міжнародних, всеукраїнських та інших виставках у 2022 році.

№	Назва виставки	Дата проведення	Нагороди (дипломи, подяки)	Місце проведення

7. Вказати h-index НПП за 2022р.

НПП (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
Анна Ярош Anna Yarosh	Доцент	Кандидат с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57566875500		1 https://scholar.google.com.ua/citations?user=OtmPacAAAAJ&hl=uk&oi=sra	
Скриник О.А. Skrynyk, Olesya	Доцент	Кандидат геогр. наук	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202663128&eid=2-s2.0-85022326172		6 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=KEpXs90AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate	4,164 researchgate https://www.researchgate.net/profile/Olesya-Skrynyk
Бурко Леся Миколаївна Burko Lesya	Старший викладач	Кандидат с.-г. наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225171899		3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=vcHb18AAAAJ&hl=uk	
Свистунова І.В. Svistunova I.V., Svystunova I.V.	Доцент	Кандидат с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220179881		6 https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=t3UFRFAAAAJ&view_op=list_works&author=1&sortby=pubdate	
Демидась Г.І. H. Demydas	Професор	Доктор с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?st1=Demydas&st2=&origin=searchauthorlookup		11 https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&user=W6tpHvsAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate	
Коваленко В.П. V Kovalenko	Професор	Доктор с.-г. наук	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202515259	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/2178549	10 https://scholar.google.com.ua/citations?user=YA0B7CEAAAAJ&hl=uk	
Літвінов Дмитро Вікторович Litvinov Dmytro	Доцент	Доктор с.-г. наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57816801500	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/928699	7 https://scholar.google.com.ua/citations?user=cm_MY18AAAAJ&hl=uk	
Цюк Олексій Анатолійович Tsyuk Oleksiy Anatolievich	Професор	Доктор с.-г наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57815686700	0 https://www.webofscience.com/wos/author/record/16533920	3 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=uajlnGMAAAAJ	
Павлов Олександр Сергійович Pavlov Oleksandr Serhiiovych	Доцент	Кандидат с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224536583		2 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=lbbjI4cAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate	
Карпенко Олена Юріївна Karpenko Olena	Доцент	к с.-г. н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171600	5 https://www.webofscience.com/wos/author/record/9960619	11 https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=R3-iUrEAAAAJ	
Рожко Валентина Михайлівна Rozhko Valentyna	доцент	к с.-г. н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57398171500	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/1742839	6 https://scholar.google.com/citations?user=P1_aP0wAAAAJ&hl=ru	

Mykhailivna						
Бабенко антоніна Іванівна Babenko Antonina	доцент	к с.–г. н.	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224546321&origin=recordpage			
Танчик Семен Петрович Tanchyk Semen	завідувач кафедри	д. с.–г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57215819392	1 https://publons.com/researcher/1853952/semen-tanchyk/	13 https://scholar.google.com.ua/citations?user=lvj_Y8MAAAAJ&hl=uk	
Копілевич В.А. (Kopilevych V.A.)	зв. каф.,	д.х.н.	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8225865800	4 https://publons.com/researcher/1974158/vladimir-a-kopilevich/	11 iЮ-индекс 13 https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=U3DvBW0AAAj	
Лаврик Руслан Володимирович Lavrik, R. V	доцент	К.х.н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507488723	1 https://publons.com/researcher/1839613/ruслан-v-lavrik/	3 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&user=ue—t1sAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate	
Войтенко Лариса Владиславівна L.V. Voitenko	доцент	к.х.н.	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10043163100	3 https://www.webofscience.com/wos/author/record/T-4579-2017	8 https://scholar.google.com/citations?user=byZ-GO4AAAAJ&hl=ru	
Максін В.І. (Maksin V.I.)	проф.	д.х.н.	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003705879	4 https://publons.com/researcher/1935182/viktor-i-maksin/	7 https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=FrZG-vIAAAAJ	
Кравченко Ольга Олександрівна (Kravchenko Olha)	доцент	К.б.н.	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205601803	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8708-2017	2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=P71L-fcAAAAJ&hl=uk	
Ущапівська Т.І. (Ushchapivska T. I.)	доцент	к.х.н.	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14065627800	– https://publons.com/researcher/1934664/taetyana-i-ushchapivska/	3	
Абарбарчук Леонід Михайлович Abarbarchuk L.M.	доцент	к.х.н.	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203393737	– https://publons.com/researcher/1830674/abarbarbarchuk/	3 https://scholar.google.com/citations?user=FpzyloMAAAAJ&hl=uk	
Бикін Анатолій Вікторович Anatoliy Bykin	зав кафедри	Доктор с–г. наук	h-index – 1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222045935&origin=recordPage	https://www.webofscience.com/wos/author/record/542164	h-index – 6 https://scholar.google.com.ua/citations?user=ipjGJKgAAAAAJ&hl=uk	
Лопушняк Василь Іванович Lopushniak Vasyl Ivanovych	професор	Доктор с.–г. наук	h-index – 3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210112877 h-index – 1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57888723500	h-index – 1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAx-7504-2020	h-index – 7 https://scholar.google.com.ua/citations?user=9Z9mIoAAAAAJ&hl=uk	

Семенко Лариса Олександрівна Semenko Larysa Oleksandrivna	доцент	Кандидат с.-г. наук	h-index – 2 https://www.scopus.com/hirsch/author.uri?accessor=authorProfile&authorId=57324209200&origin=AuthorProfile&display=hIndex	https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABY-7951-2022	h-index 3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=6n7XqluMlgeC&hl=uk	
Бордюжа Надія Петрівна Nadia Bordyuzha	доцент	К.с.–г.н.	1 (https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?st1=Bordyuzha&st2=&origin=searchauthorlookup)	https://www.webofscience.com/wos/author/record/1811632	4 (https://scholar.google.com.ua/citations?user=kx7DnQ4AAAAJ&hl=uk)	
Бикіна Ніна Миколаївна Bykina Nina	доцент	кандидат с–к наук	1 h-index: View h-graph https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57578612400		h-index 3 https://scholar.google.com/citations?user=L-qUThsAAAAJ&hl=uk	https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0002-1008-2025
Пасичник Наталія Анатоліївна Pasichnyk Natalia	доцент	к.с.–г.н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205442688	1 https://publons.com/researcher/2960900/natalia-pasichnyk/	2 https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=uk&user=D2yAMdQAAAAJ&sortby=pubdate	
Ліпвінова О.А. Litvinova O.A.	доцент	Кандидат с–г. наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219295381	1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/2046013?state=%7B%7D	4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=iVCO_VEAAAAJ&hl=uk	
Жемойда Віталій Леонідович	професор	кандидат сільськогосподарських наук			4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=3DRxA-IAAAAAJ&hl=uk	
Макарчук Олександр Сергійович	завідувач кафедри	кандидат сільськогосподарських наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219381541		3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=Ir-AdUgAAAAJ&hl=uk	
Ткачик Світлана Олександрівна	старший викладач	кандидат сільськогосподарських наук			3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=E3oCCrQAAAAJ&hl=uk	
Дмитренко Юлія Михайлівна	доцент	кандидат сільськогосподарських наук	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217994668		4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=h47XFoEAAAAJ&hl=uk	
Башкірова Наталія Вікторівна	доцент	кандидат біологічних наук			2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=sd1sGtsAAAAJ&hl=uk	
Зінченко Олеся Анатоліївна	доцент	кандидат сільськогосподарських наук			2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=BLXKEMAAAAJ&hl=uk	
Заїка Свгеній Вікторович	старший викладач	Кандидат сільськогосподарських наук		1 AAG-8821-2021	3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=dOJBhP4AAAAJ&hl=uk	
Феделеш–Гладинець Марія Іванівна	доцент	кандидат сільськогосподарських наук			2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=20BdXpMAAAAAJ&hl=uk	

Ковалишина Ганна Миколаївна	професор	доктор біологічних наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219379643		8 https://scholar.google.com.ua/citations?user=P97iG54AAAAJ&hl=uk	
Спряжка Роман Олегович	асистент	без наукового ступеня			https://scholar.google.com.ua/citations?user=9ADhatUAAAAJ&hl=uk	
Шпакович Ірина Валентинівна	асистент	без наукового ступеня		https://www.webofscience.com/wos/author/search	https://scholar.google.com.ua/citations?user=uEcmgpMAAAAAJ&hl=uk	
Каленська С.М. Kalenska S/M/	зав. кафедри	доктор с.-г.н.	5 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55293427400	3 https://publons.com/researcher/3687313/svitlana-kalenska/publications/3	28 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=en&user=iIoOdesAAAAJ&scilu=&scisig=AMstHGQAAAAAXD5AbOSQ1vMWKfbpdgtZViuZ8TaZ34Om&gmla=AJsN=F5OX7OTYxFqo4FIOP13VM-BngmpJ9sehldJVeZ-PK-UVRnosBjshMUAZo111vZzp-nNoH577sBhbvaLDp5OGbaGWme3Gb566OsdyEuile928vMA&sciund=15193754018646833137	
Новицька Н.В. Novytska Nataliia	доцент	доктор с.-г. наук	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216981127	2 https://publons.com/researcher/4786744/novytska-nataliia/	9 https://scholar.google.com.ua/citations?user=Vt8coHEAAAAJ&hl=ru	-
Овчарук Олег Васильович Ovcharuk Oleh	професор	Д. с.-г. н.	1 (Oleh Ovcharuk) ORCID: 0000-0002-1117-962X, WoS ID: X-4244-2019	2 https://publons.com/researcher/2924913/oleh-ovcharuk/	8 https://scholar.google.com.ua/citations?user=SM7PaewAAAAJ&hl=uk	
Юник А.В., А. Yunik	доцент	кандидат с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=AuthorProfile&authorId=55841175900&zone=	1 https://publons.com/researcher/2020037/atanoliu-yunik/	6 https://scholar.google.com.ua/citations?user=tSQBLUAAAAJ&hl=uk	
Гарбар Л.А. Garbar Lesya	доцент	кандидат с.-г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225035433	-	5 https://scholar.google.com.ua/citations?user=t7gy4q4AAAAJ&hl=ru	-
Гончар Л.М. Honchar L.M.	доцент	кандидат с.-г. наук	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218355485	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/1723126	7 https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=en&hl=en&user=U7yDpMsAAAAJ&sortb_v=pubdate	
Мазуренко Богдан Олександрович	асистент	Доктор філософії	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216978840		3 https://scholar.google.com/citations?user=CUd8Y-0AAAAJ&hl=uk&authuser=1	
Антал Т. В.	доцент	кандидат с.-г. наук			5 https://scholar.google.com.ua/citations?user=X73XigQAAAAJ	

					&hl=ru	
Пилипенко Вікторія Сергіївна Viktoriia Pylypenko	старший викладач	кандидат с/г наук	–	–	1 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=bWYvF1sAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate	–
Сонько Р.В./Sonko R.V.	асистент	–	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55977484000	1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/9859148	4 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&user=pFKf3PUAAAAJ&view_op=list_works	–
Гаврилук Олександр Сергійович (Oleksandr Havryliuk)	асистент	Доктор філософії з садівництва та виноградарства	h-index=1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226762997	h-index=0 https://www.webofscience.com/wos/author/record/2516109	h-index=3 https://scholar.google.com.ua/citations?user=XIB1O6sAAAAJ&hl=uk	h-index=3 Researchgate
Шевчук Людмила Миколаївна Shevchuk, Liudmyla	професор	доктор с.–г. наук	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57224543865		5 i10-індекс -2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=R5HbF8IAAAAAJ&hl=ru	
Меженський В.М. / Mezhenskyj V.	професор	доктор с.–г. наук	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212305649	0 https://www.webofscience.com/wos/author/record/N-5443-2016	12 https://scholar.google.com.ua/citations?user=loyoCuQAAAAJ&hl=uk	3 https://www.researchgate.net/profile/Volodymyr-Mezhenskyj
Мазур Борис Миколайович Mazur Bogys	завідувач кафедри	кандидат с.–г. наук	h-index=2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57423662500	h-index=1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/31753004	h-index=4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=VDbnXWYAAAAAJ&hl=uk&oi=ao	
Андрусик Юрій Юрійович Andrusyk, Yurii	доцент	кандидат с.–г. наук	h-index=2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221681726	0 https://www.webofscience.com/wos/author/rid/ABD-5673-2021	h-index=4 https://scholar.google.com/citations?user=I8YNYkAAAAAJ&hl=uk	
Шевчук Наталія Василівна Shevchuk, Nataliia	доцент	кандидат с.–г. наук	h-index=1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221682132&origin=recordpage			
ЗАБАЛУСВ Віктор Олексійович	завідувач кафедри	доктор с.–г. наук			h-index 6 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=NNSyerEAAAJ	
ТОНХА Оксана Леонідівна	професор	доктор с.–г. наук	h-index 6 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56593230500	h-index 3 https://www.webofscience.com/wos/author/record/296973	h-index 8 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=nEomQ-wAAAAAJ	
БАЛАЄВ Анатолій Джалілович	професор	доктор с.–г. наук	h-index 0 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218566309		h-index 6 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=okHDC0AAAJ	
БУЛИГІН Сергій Юрійович	Професор	доктор с.–г. наук	h-index 4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603414761	h-index https://www.webofscience.com/wos/author/record/5883531	h-index 13 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=YaOFMi4AAAJ	
Піковська О.В. Pikovska O. V.	доцент	канд с.–г. наук	h-index 3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?	h-index 1 https://www.webofscience.com/wos/author	h-index 5 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=nKGwA	

			authorId=57218563713	r/record/42788404		
Карабач К.С. Karabach K.	доцент	канд с.-г. наук	h-index – 1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57560295400		h-index – 2 https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=uk&hl=uk&user=ypW5zrYAAAAAJ	
БЕРЕЖНЯК Михайло Федорович	доцент	канд с.-г. наук			h-index 5 https://scholar.google.com.ua/citations?user=tpRaaqgAAAAAJ&hl=uk	
Вітвіцький С.В. Vitvitskyi Stanislav	доцент	канд с.-г. наук		h-index https://www.webofscience.com/wos/author/record/6072889	h-index 4 https://scholar.google.com/citations?user=rh6aCxoAAAAAJ&hl=uk	
Кравченко Ю.С., Kravchenko Y.S.	доцент	канд с.-г. наук	7 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54412265000	6 https://www.webofscience.com/wos/author/record/P-7151-2014	10 https://scholar.google.com.ua/citations?user=P3SgjuAAAAAJ&hl=uk	7 https://www.researchgate.net/profile/Ys-Kravchenko
КУЧЕР Лариса Іванівна			h-index 1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201775836	h-index https://www.webofscience.com/wos/author/record/ACZ-5674-2022	h-index 4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=cUFYmWQAAAAAJ&hl=uk	
НОСЕНКО Валерій Григорович					h-index 0 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=Z2hiDAkAAAAAJ	
Ковшун Л.О. Kovshun, Lidiya Нестерова Лидия	Завідувач кафедри	д.т.н	0 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506190601	0 https://app.webofknowledge.com/author/record/16079050	4 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=hOYhc0UAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsn-F5Ou4yIbdOI9OrXZT6bv_4Y_1Is00BiAbn4jVCAoAJAt_4yDFOalZrSxYv4_R3tyONPBnAwuB7Y5gC5N2URNbMAPGCBvRb1Qk5c5vXhvcSKgfmNf1GuQCcXXMGyvuOxLQ_	Ковшун Л.О. Kovshun, Lidiya Нестерова Лидия
Кочкодан О.Д. Kochkodan O.D.	доцент	к.х.н.	5 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508255822#top	5 https://publons.com/researcher/2245815/olga-kochkodan/publications/	6 https://scholar.google.com.ua/citations?user=r=35-jG0gAAAAAJ&hl=ru	Кочкодан О.Д. Kochkodan O.D.
Солод Н.В. Solod N.V.	доцент	к.х.н.	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56910134200	3 https://publons.com/researcher/1934720/nadiia-solod/	5 https://scholar.google.com.ua/citations?user=aLDVazAAAAAJ	Солод Н.В. Solod N.V.
Бойко Р.С. Boiko R.S.	доцент	к.х.н.	17 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22953206600	16 https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-8181-2014	21 https://scholar.google.com/citations?user=6xK5bn0AAAAAJ&hl=uk&oi=sra	Бойко Р.С. Boiko R.S.
Антрапцева Н.М./Antraptseva N.M.	професор	д.х.н	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602830522	6 https://publons.com/researcher/2035664/nadiia-m-antraptseva/	6 https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&user=Vji6S1YAAAAAJ&view_op=list_work	Антрапцева Н.М./Antraptseva N.M.

					s&sortby=title	
Кротенко В.В. Krotenko V.V.	доцент	к.х.н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=6603153309&zone=	2 https://app.webofknowledge.com/author/record/9499414	3 https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&hl=uk&authuser=2&user=RIONZMQAAA AJ	Кротенко В.В. Krotenko V.V.
Жила Р.С. Zhyla, R. S.	доцент	к.х.н.	0 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201402338&eid=2-s2.0-85044626117	0 https://app.webofknowledge.com/author/record/23411425	4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=2Fc3SLkAAAAJ&hl=uk	Жила Р.С. Zhyla, R. S.
Хижан О.І. Khyzhan Olena	доцент	к.х.н.	4 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505532454	3 https://app.webofknowledge.com/author/record/6613275	2 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=GMPU64QAAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsn-F7vRhvVohUobodouFxlZY_YBvrvwYZpVfQo5UgDaLwQek_uQPLR9bYJyDGsRxAh0S7AE2jpXBgOypHmwz3KTA0QA4wwKH-Vxg_CzC9QO8zIFGalHAITD8k0oA0JxaelKiF-EzV	Хижан О.І. Khyzhan Olena
Подпрятів Г.І./ Podpriatov H.I.	завідувач кафедри	к.с.–г.н.	1 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221109193	1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABC-9799-2021	12 https://scholar.google.com/citations?user=J5zNn3cAAAAJ&hl=ru	
Ящук Н. О. Yashchuk N.A.	доцент	кандидат сільськогосподарських наук	1 (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57217082640&zone=)	1 (https://www.webofscience.com/wos/author/record/13183)	5 (https://scholar.google.com.ua/citations?user=IA-pecLQAAAAJ&hl=uk)	
Гунько Сергій Миколайович, Gunko Sergiy Mykolaiovych	доцент	кандидат технічних наук	4, https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507667740	2, https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-8714-2017	6, https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=uk&user=xJZGr8AAAAJ	
Завадська О.В. / Oksana Zavadska	доцент	к. с.–г. н.	2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57209266812	2 https://www.webofscience.com/wos/author/record/16393635	7 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=Ks-97_gAAAAJ	
Бобер А. В. Bober A.V.	доцент	кандидат сільськогосподарських наук	2 (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217087996)	1 (https://app.webofknowledge.com/author/record/25495039?lang=ru_RU&SID=F2veOrXGxVTIGqNTgDj)	5 (https://scholar.google.com.ua/citations?user=qS5d6McAAAAJ&hl=ru)	
Федосій І.О. Fedosiy I.	завідувач кафедри	к. с.–г.н.	3 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217034472		5 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=j1REnVwAAAAJ	
Бобось І.М. Bobos I.	доцент	к.с.–г.н.	2 http://www.scopus.com/authid/detail.uri?		9 https://scholar.google.com.ua/citations?use	

			authorId=572201778 36		r=gFtgvOsAAAAJ&hl=uk	
Цизь О.М. Tsyzo O.	доцент	к.с.–г.н	1 https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=572233920 85		6 https://scholar.google.com.ua/citations?user=r=9tOdCzAAAAAJ&hl=uk	
Слепцов Ю.В., Sleptsov Y.	доцент	к.с.–г.н	1 https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=572209630 53		2 https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=yx3tHM8AAAJ	
Кутovenko В.Б. Kutovenko V.B.	доцент	к.с.–г.н	1 https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=572267780 01	1 https://www.webofscience.com/wos/author/record/24152219	4 https://scholar.google.com.ua/citations?user=NLV58agAAAJ&hl=uk	
Комар О.О. Komar O.	старший викладач	к.с.–г.н	1 https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=57423807300&origin=recordpage		2 https://scholar.google.com.ua/citations?user=o67DxsAAAAAJ&hl=uk	
Гавриць І.І. Navrys I.	доцент	к.с.–г.н	1 https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count&src=al&sid=1e6f3cacb96445e00		7 https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&pli=1&user=z6kQet0AAAAAJ	

8. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у 2022 році у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор, за формою:

№ з/п	Автори	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск, перша–остання сторінки роботи)
Статті				
1.	Oner Cetin, Mehmet Yildirim, Cuma Akinci, Anna Yarosh	Critical threshold temperatures and rainfall in declining grain yield of durum wheat (Triticum durum Desf.) During crop development stages	Romanian Agricultural Research	NO.39, 2022 https://www.inceda-fundulea.ro/rar/nr39fol/rar39.26.pdf
2.	Yuriy S. Kravchenko, Xingyi Zhang, Chunyu Song, Wei Hu, Anna V. Yarosh, Olena V. Voitsekhivska	Seasonal Dynamics of Organic Carbon and Nitrogen in Biomasses of Microorganisms in Arable Mollisols Affected by Different Tillage Systems	Land	Land 2022, 11(4), 486; https://doi.org/10.3390/land11040486
3.	Yuriy Kravchenko, Anna Yarosh, Yimin Chen	Profile Soil Carbon and Nitrogen Dynamics in Typical Chernozem under Long-Term Tillage Use	Land	Land 2022, 11(8), 1165; https://doi.org/10.3390/land11081165
4.	O'Neill, P., Connolly, R., Connolly, M., Skrynyk, O., ...Wypych, A., Zahradníček, P.	Evaluation of the Homogenization Adjustments Applied to European Temperature Records in the Global Historical Climatology Network Dataset	Atmosphere,	https://doi.org/10.3390/atmos13020285
5.	Osadchyi, V., Skrynyk, O., Palamarchuk, L., ... Oshurok, D., Sidenko, V.	Dataset of gridded time series of monthly air temperature (min, max, mean) and atmospheric precipitation for Ukraine covering the period of 1946-2020 , , 44, 108553	Data in Brief	https://doi.org/10.1016/j.dib.2022.108553
6.	Prysiashnyiuk O., Kononiuk N., Zatserkovna N., Chynchyk O., Hryhoriev V., Zhemovda V., Ovcharuk O., Zinchenko O., Morhun O., Svystunova I.	The Study of Drought Stress in Sugar Beet and the Ways of its Minimization	Ecological Engineering and Environmental Technology	http://www.ecoet.com/The-Study-of-Drought-Stress-in-Sugar-Beet-and-the-Ways-of-its-Minimization.154924

				0,2.html
7.	Yamborko N.A., Iutynska G.A., Svistunova I.V.	Biodestruction of Hexahorocyclohexane Isomers by Natural and Artificial Created Microbial Associations	Мікробіологічний журнал.	https://cutt.ly/JN2EqsI
8.	Balanda O., Serafinowska D., Marchenko O., Svystunova I.	Innovative Technology of Accelerated Composting of Chicken Manure to Obtain an Organic Fertilizer with a High Content of Humic Acids		https://cutt.ly/cN2WAGG
9.	Lopushniak V., Hrytsuliak H., Polutrenko M., Lopushniak H., Voloshyn Yu., Kotsyubynska Yu., Baran B.	Model of Biomass Productivity Under the Influence of Change in the Phytotoxicity of Podzol Soil Due to Reintroduction of Sewage Sludge under Energy Willow	Journal of Ecological Engineering. 2022, 23(12). Q3	http://www.jeeng.net/Model-of-Biomass-Productivity-Under-the-Influence-of-Change-in-the-Phytotoxicity,154773,0,2.html
10.	O. Kochkodan, N. Antrapitseva, T. Semenenko	Removal of bisphenol A from water by micellar enhanced ultrafiltration with nonionic-cationic surfactant mixtures	Desalination and Water Treatment	Vol. 272, P. 6-13
11.	Тонха О.Л., Цизь О.М. Мазур Б.М., Гаврилюк О.С.	Cultivar features of polyphenolic compounds and ascorbic acid accumulation in the cherry fruits (<i>Prunus cerasus</i> L.) in the Southern Steppe of Ukraine	Agronomy Research	Vol. 20, №3, pp. 497-511.
Статті, прийняті редакцією до друку				
1.	O.V.Petrenko, R.V.Lavrik, T.I.Ushchapivska, V.M.Galimova	Crystalline structure of M2MP2O7	Orbital The electronic Journal of Chemistry (Scopus) Brazil	
2.	Lopushniak H., Mylianyk R, Lopushniak V., Shandar A., Leontenko O.	Translocation heavy metals (Pb, Cd, Ni, Co) в energy willow plants rostoui on oil-contaminated subsoil soils	XVI International Scientific Conference “Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment”. 15-18 November 2022, Kyiv, Ukraine	Конференція, яка буде проіндексована Scopus
3.	Лопушняк В., Грицуляк Г.	Фіторе mediaція техногенно уражених територій зі застосуванням осаду стічних вод комунального господарства	Міжнародна науково-практична конференція за темою: «Сучасний стан ґрунтового покриву України в умовах збройної агресії російської федерації». 20.10.2022 р. ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії» НААН України.	
4.	Kalenska S., Novytska N., Kalenskii V., Garbar L., Stolyarchuk T., Doktor N., Komosh S., Martunov A.	The efficiency of combined application of mineral fertilizers, inoculants in soybean growing technology, and functioning of nitrogen-fixing symbiosis under increasing nitrogen doses	<i>Agronomy Research</i>	2022-75/R2
5.	Liudmyla Shevchuk, Igor Hrynyk, Liudmyla Levchuk, Svitlana Babenko, Roman Hrynyk	Content of sugar, titrated acids and biologically active substances in blackberries grown in the Forest-Steppe of Ukraine	Acta Horticulturae et Regiotecturae	Volume 25 (2022) Issue 2
6.	Liudmyla Shevchuk, Yana Tereshchenko, Yuliia Vintskovska, Liudmyla Levchuk, Svitlana Babenko, Roman Hrynyk	Yield and content of biologically active substances in blue honeysuckle fruit (<i>Lonicera caerulea</i> L.) grown in the Forest Steppe of Ukraine	Agronomy Research	Volume 20 (2022) Number 3

9. Заповнити показники у кількісному вигляді:

1.	Опубліковано монографій	
1.1.	Усього одиниць, в тому числі:	11
а)	– за фундаментальними дослідженнями	3
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	7
1.2.	В межах кафедральної тематики	4
1.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	170,85
1.4.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	42,5
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	121,4
1.4.2.	В межах кафедральної тематики	1
1.4.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	20,5

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	
1.5.3.	Всього обліково–видавничих аркушів монографій виданих за кордоном	1
2.	Опубліковано підручників, навчальних посібників	11
2.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	4
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	7
2.2.	В межах кафедральної тематики	
2.3.	Всього обліково–видавничих аркушів підручників	230,3
3.	Кількість публікацій (статей)	173
3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	8
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	119
3.2.	У межах кафедральної тематики	51
3.3.	За кордоном	55
3.3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	4
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	51
3.4.2.	В межах кафедральної тематики	26
3.5.	У міжнародних наукометричних базах даних, у тому числі:	120
	а) – Scopus	74
	б) – Web of Science	6
	в) – Index Copernicus (для соціо–гуманітарних наук)	1
	г) – В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	40
3.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	35
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	86
3.5.2.	У межах кафедральної тематики	37
3.6.	Усього кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних, у тому числі:	975
	а) – Scopus	166
	б) – Web of Science	72
	в) – Index Copernicus (для соціо–гуманітарних наук)	
	г) – В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	737
3.7.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	29
3.7.2.	У межах кафедральної тематики	22
1.	Опубліковано монографій	
1.1.	Усього одиниць, в тому числі:	10
	а) – за фундаментальними дослідженнями	3
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	7
1.2.	В межах кафедральної тематики	4
1.3.	Всього обліково–видавничих аркушів монографій	165,4
1.4.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	42,5
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	102,4
1.4.2.	В межах кафедральної тематики	1
1.4.3.	Всього обліково–видавничих аркушів монографій	20,5
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	
1.5.3.	Всього обліково–видавничих аркушів монографій виданих за кордоном	1
2.	Опубліковано підручників, навчальних посібників	10
2.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
	а) – за фундаментальними дослідженнями	4
	б) – за прикладними дослідженнями і розробками	6
2.2.	В межах кафедральної тематики	
2.3.	Всього обліково–видавничих аркушів підручників	111,4
3.	Кількість публікацій (статей)	105
3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	

a)	– за фундаментальними дослідженнями	8
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	119
3.2.	У межах кафедральної тематики	51
3.3.	За кордоном	55
3.3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
a)	– за фундаментальними дослідженнями	4
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	51
3.4.2.	В межах кафедральної тематики	26
3.5.	У міжнародних наукометричних базах даних, у тому числі:	86
a)	– Scopus	62
б)	– Web of Science	3
в)	– Index Copernicus (для соціо-гуманітарних наук)	1
г)	– В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИИЦ)	30
3.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
a)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	41
3.5.2.	У межах кафедральної тематики	17
3.6	Усього кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних, у тому числі:	
a)	– Scopus	166
б)	– Web of Science	72
в)	– Index Copernicus (для соціо-гуманітарних наук)	
г)	– В інших міжнародних наукометричних базах даних (крім РИИЦ)	737
3.7	Усього одиниць, в тому числі:	
a)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	29
3.7.2	У межах кафедральної тематики	22

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

Наукові праці, конференції		
1.	Опубліковано монографій	
	– за кордоном	
2.	Опубліковано підручників, навчальних посібників	3
3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць:	15
	з них: – статей у зарубіжних виданнях	6
a)	в тому числі: – у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	9
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	10
	з них: – всеукраїнських	1
	– міжнародних	11