

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ  
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**



**ПРОГРАМА  
69-ї ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВОЇ  
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«РОЛЬ НАУКИ У ФОРМУВАННІ  
ФАХІВЦЯ АПК»**

**КИЇВ 2016**

## ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Кваша С.М. – проректор з навчальної і виховної роботи, голова оргкомітету;  
Забалуєв В. О. – декан агробіологічного факультету, співголова оргкомітету;  
Бобось І. М. – в. о. завідувача кафедри овочівництва, відповідальний секретар оргкомітету

### ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

Завгородній В.М. – заступник декана агробіологічного факультету;  
Іванюк М.Ф. – заступник декана агробіологічного факультету;  
Антрапцева Н.М. – завідувач кафедри загальної хімії;  
Балаєв А.Д. – завідувач кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикули;  
Бикін А.В. – завідувач кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна;  
Демидась Г.І. – завідувач кафедри кормовиробництва, меліорації і метеорології;  
Каленська С.М. – завідувач кафедри рослинництва;  
Копілевич В.А. – завідувач кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води;  
Нестерова Л.О. – завідувач кафедри органічної, фізичної і колоїдної хімії та хімії пестицидів;  
Подпрятков Г.І. – завідувач кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика;  
Приліпка О.В. – завідувач кафедри закритого ґрунту;  
Танчик С.П. – завідувач кафедри землеробства та гербології;  
Жемойда В.Л. – в.о. завідувача кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського;  
Мазур Б.М. – в.о. завідувача кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка;  
Ковбасюк П.У. – доцент кафедри кормовиробництва, меліорації і метеорології;  
Кочкодан О.Д. – доцент кафедри загальної хімії;  
Кучер Л.І. – доцент кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикули;  
Макарчук О.С. – доцент кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського;  
Солод Н. В. – доцент кафедри загальної хімії;  
Федосій І. О. – доцент кафедри овочівництва;  
Свистунова І.В. – старший викладач кафедри кормовиробництва, меліорації і метеорології;  
Матвієнко А.І. – асистент кафедри овочівництва;  
Савчук Ю.М. – аспірант кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського;  
Понько А.О. – студент 1 курсу 5 групи, в.о. голови студентської організації

### **СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

- **Агрономія**
- **Агрохімія і ґрунтознавство**
- **Плодоовочівництво і виноградарство**
- **Селекція і генетика**
- **Хімія**

## **ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ**

**02.03. 2016р**

Заїзд учасників конференції, реєстрація, ознайомлення з кафедрами агробіологічного факультету.

10<sup>00</sup> – відкриття конференції (корп. 4, читальня зала)

10<sup>30</sup>-13<sup>00</sup> – пленарне засідання

**03.03.2016 р.**

**Секційні засідання:**

1. Агрономія – корпус 4, ауд. 37 (5-6 пара)
2. Агрохімія і ґрунтознавство – корпус 2, ауд. 14 (5-6 пара)
3. Плодоовочівництво і виноградарство – корпус 4, ауд. 33 (4-5 пара)
4. Селекція і генетика – корпус 4, ауд. 61(2-3 пара)
5. Хімія – корпус 2, ауд. 48 (3 пара)

### **ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ:**

**Вітальне слово:** проректор з навчальної і виховної роботи, академік  
НААН України, професор **Кваша С.М.**,  
декан агробіологічного факультету,  
професор **Забалуєв В.О.**

Стан і перспективи розвитку овочівництва в Україні

Член–кореспондент НААН України, доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри овочівництва **Хареба В.В.**

Ґрунтові ресурси та їх раціональне використання

Доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикучи **Забалуєв В.О.**

Урожайність конюшино-злакових травостоїв залежно від елементів технології в умовах СТОВ «Зоря» Черкаської області Кам'янського району

Магістр 1 року: **Бойко М.В.**

Науковий керівник: доцент **Ковбасюк П.У.**

Вплив наночасток діоксиду титану та колоїдного срібла на біологічні властивості бактерій

Студент 2 курсу: **Дерев'янка О.С.**

Науковий керівник: доцент **Кравченко Ю.С.**

Підбір сортів кропу для умов Одеської області

Студент 2 курсу (с.к.): **Лепський А. М.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І.О.**

Добір батьківських компонентів при селекції кукурудзи на технічні цілі

Магістр 1 року: **Гавронський І. В.**

Науковий керівник: доцент **Жемойда В.Л.**

**Секція «Агрономія»**

**Керівник: доцент Ковбасюк П.У.**

**Секретар: доцент Свистунова І.В.**

**Значення підсівних культур у зміцненні кормової бази**

**Студент: Кузьменко С.Л.**

**Науковий керівник: професор Демидає Г.І.**

**Рижий посівний – цінна біоенергетична культура**

**Магістр: Галушко О.**

**Науковий керівник: професор Демидає Г.І.**

**Формування врожаю конюшини лучної залежно від елементів технології вирощування**

**Магістр: Балагура Б.О.**

**Науковий керівник: професор Демидає Г.І.**

**Сучасний стан теплового періоду в Київській області та його зміни протягом 1961-2010 рр.**

**Студент: Сапіщук С.**

**Студент: Прус Є.**

**Науковий керівник: доцент Скриник О.А.**

**Період активної вегетації в Київській області за умов сучасного клімату**

**Студент: Шевченко О.**

**Студент: Омелюх В.**

**Науковий керівник: доцент Скриник О.А.**

**Вегетаційний період в Київській області за умов сучасного клімату**

**Студент: Тимошенко Є.**

**Студент: Косовець Є.**

**Науковий керівник: доцент Скриник О.А.**

**Продуктивність та якість бобово-злакових травостоїв залежно від елементів технології в умовах Лісостепу України**

**Студент: Бондар А.М.**

**Науковий керівник: доцент Ковбасюк П.У.**

**Врожайність люцерно-злакових травосумішок залежно від елементів технології в умовах ТОВ ВП «ЦЕНТР» Київської обл. Згурівського р-ну.**

**Магістр: Шипко Я.І.**

**Науковий керівник: доцент Ковбасюк П.У.**

**Поживність листостеблової маси тритикале озимого залежно від строку сівби та сорту**

**Студент: Летючий В.І.**

**Науковий керівник: старший викладач**

**Свистунова І.В.**

**Вплив строку сівби та біологічних особливостей сорту на урожайність зеленої маси тритикале озимого**

**Студент: Пальчик К.О.**

**Науковий керівник: старший викладач**

**Свистунова І.В.**

Технологічні особливості вирощування еспарцету

Магістр: Чубарик М.В.

Науковий керівник: доцент Коваленко В.П.

Технологічні особливості вирощування проміжних посівів

Магістр: Міщенко Р.С.

Науковий керівник: доцент Коваленко В.П.

Цінність та технологічні особливості вирощування редьки олійної

Студент: Вербовський С.В.

Науковий керівник: доцент Коваленко В.П.

Актуальні проблеми вирощування рису в Україні

Студент: Вілісов В.

Науковий керівник: доцент Ярош А.В.

Оцінка стабільності й адекватності фактичної урожайності с.-г. культур, ресурсно забезпеченій у ТОВ «Агробогуславщина- ЕКО»

Студент 4 курсу: Майор А.Ю.

Науковий керівник: проф. Манько Ю.П.

Екологічна оцінка системи землеробства у ФГ «АСК» Долинського району на Кіровоградщині

Студент 4 курсу: Самарський О.О.

Науковий керівник: проф. Манько Ю.П.

Енергетична ефективність системи механічного обробітку ґрунту у ТОВ «Агробогуславщина- ЕКО»

Студент 4 курсу: Сіліверстова В. П.

Науковий керівник: проф. Манько Ю.П.

Вплив систем обробітку ґрунту під кукурудзу на його фізичні і водні властивості

Магістр 1 року: Бабич В.П.

Науковий керівник: проф. Манько Ю.П.

Ефективність контролю бур'янів у посівах кукурудзи за різних систем землеробства

Магістр 1 року: Таран В.О.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Особливості технології вирощування сої в умовах ТОВ АТК Любарського району, Житомирської області

Студент 4 курсу: Панченко С.М.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Особливості технології вирощування кукурудзи в умовах ТОВ «Любарецьке» Бориспільського району Київської області

Студент 4 курсу: Себро Ю. В.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Особливості технології вирощування пшениці озимої в умовах ТОВ «Агро – Рось» Корсунь –Шевченківського району Черкаської області

Студент 4 курсу: Лисенко Ж.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Особливості технології вирощування кукурудзи в умовах ТОВ АТК  
Любарського району Житомирської області

Студент 4 курсу: Курошин В.В.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Зміна погодних умов за 25 років у ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна  
станція»

Студент 4 курсу: Погоріла А. С.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Ефективність контролю бур'янів у агроценозі кукурудзи на зерно залежно від  
основного обробітку ґрунту в Правобережному Лісостепу України»

Магістр 1 року: Сірко А.С.

Науковий керівник: асистент Павлов О.С.

Ефективність системи контролю бур'янів в посівах кукурудзи за системи  
землеробства No-till

Студент 4 курсу: Квятковська В.А.

Науковий керівник: доц. Косолап М.П.

Вдосконалення елементів систем землеробства в умовах СТОВ «Агрофірма  
Шульц» Городищенського району Черкаської області

Магістр 1 року: Христич В.О.

Науковий керівник: доц. Цюк О.А.

Вдосконалення елементів системи землеробства в умовах ТОВ  
«Семеренко» Городищенського району Черкаської області.

Магістр 1 року: Галасун О.А.

Науковий керівник: доц. Цюк О.А.

Особливості системи землеробства в умовах ТОВ «Юрковецьке»  
Немирівського р-ну Вінницької обл.

Студент 4 курсу: Ткаченко М. І.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Ефективність ґрунтозахисної системи землеробства в умовах ТОВ  
«Леляківське» Пирятинського р-ну Полтавської обл.

Студент 4 курсу: Дем'яненко І. А.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Досвід вирощування зернових культур в умовах СВК «Нуйнівський» Камінь-  
Каширського р-ну Волинської обл.

Студент 4 курсу: Хельчик А. В.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Ефективність основного обробітку ґрунту в умовах МПП «Гарант-Агро»  
Теплицького р-ну Вінницької обл.

Студент 4 курсу: Нечиталюк Р. І.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Вплив систем землеробства на біологічні показники родючості ґрунту в посівах  
пшениці озимої ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція»

Магістр 1 року: Петрович Т. О.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Вплив попередників на урожайність пшениці озимої в умовах СТОВ «Кам'янка» Фастівського р-ну Київської обл.

Магістр 1 року: Качкан В. В.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Ефективність вирощування пшениці озимої в умовах ФГ «Гарагай» Городищенського району Черкаської області

Магістр 1 року: Попова С. С.

Науковий керівник: доц. Рожко В.М.

Щільність ґрунту за різних технологій його обробітку

Магістр 1 року: Молозін М.І.

Науковий керівник: доц. Дудченко В.М.

Урожайність кукурудзи за різних варіантів хімічного контролю бур'янів за технології обробітку ґрунту NO-TILL

Магістр 1 року: Пархалевич А.В.

Науковий керівник: доц. Дудченко В.М.

Удосконалення технології вирощування пшениці озимої в ТОВ Хмельницьке ВПАФ «Україна – Браталів» Житомирської області

Студент 4 курсу: Хмизюк Л.

Науковий керівник: ст. викл. Бабенко А.І.

Ефективність систем землеробства в умовах ТОВ «Агрофірма Колос»

Студент 4 курсу: Баранник Л.С.

Науковий керівник: ст. викл. Бабенко А.І.

Удосконалення технології вирощування соняшнику в ТОВ «СХК» Вінницька промислова група

Студент 4 курсу: Коваль В. І.

Науковий керівник: проф. Танчик С.П.

Продуктивність пшениці озимої залежно від попередників в ФГ «Теолінське» Черкаської області

Студент 4 курсу: Полонський І. П.

Науковий керівник: проф. Танчик С.П.

Удосконалення технології вирощування кукурудзи на зерно в ТОВ «Стейкагро» Переяслів - Хмельницького району Київської області

Магістр 1 року: Свириденко М. В.

Науковий керівник: ст. викл. Бабенко А.І.

Удосконалення технології вирощування ячменю ярого в ТОВ «Стейкагро» Переяслів - Хмельницького району Київської області

Магістр 1 року: Іотов А.В.

Науковий керівник: проф. Танчик С.П.

Вплив заходів основного обробітку ґрунту на ріпак озимий після стерньових попередників в умовах ФГ «Агро-1»

Магістр 1 року: Савеленко Л. С.

Науковий керівник: проф. Танчик С.П.

Вплив попередників на продуктивність пшениці озимої в Миколаївській області

Магістр 1 року: Герасименко Р. Д.

Науковий керівник: проф. Танчик С.П.

Агроекономічний аналіз системи землеробства та технології вирощування цукрових буряків в умовах СТОВ АФ «Ясенівська» Олександрівського району Кіровоградської області

Студент 4 курсу: Столащук О.М.

Науковий керівник: доц. Іванюк М.Ф.

Вплив метамітрону на мікробний ценоз та біологічну активність чорнозему типового малогумусного легкосуглинкового

Студент 4 курсу: Бігун М.Ю.

Науковий керівник: доц. Іванюк М.Ф.

Нагромадження вологи в ґрунті за різних технологій його обробітку

Магістр 1 року: Павлюк М.

Науковий керівник: доц. Дудченко В.М.

Зміна погодних умов за останні 25 років в ВП НУБІП України «Агрономічна дослідна станція»

Студент 4 курсу: Погоріла А.С.

Науковий керівник: доц. Мороз М. С.

Агроекономічний аналіз системи землеробства та технології вирощування кукурудзи на зерно у ВП НУБІП України «Агрономічна дослідна станція»

Студент 4 курсу: Балбазан П. С.

Науковий керівник: доц. Іванюк М.Ф.

Фітотоксичність ґрунту залежно від системи землеробства та обробітку ґрунту в посівах кукурудзи на зерно в умовах ВП НУБІП України «Агрономічна дослідна станція»

Магістр 1 року: Коломієць І.

Науковий керівник: доц. Карпенко О.Ю.

Вплив умов та тривалості зберігання на якість бульб картоплі

Магістр 1 року: Яковлев М.В.

Науковий керівник: доцент Гунько С.М.

Технологічні властивості озимої пшениці в залежності від сортових особливостей та тривалості зберігання

Студент: Братащук О. С.

Науковий керівник: доцент Гунько С.М.

Динаміка зміни якості насіння сої під час зберігання

Студент: Дубик А. Ф.

Науковий керівник: доцент Гунько С.М.

Вплив післязбиральної доробки на якість насіння соняшнику

Студент: Перебейніс С. П.

Науковий керівник: доцент Гунько С.М.

Особливості зберігання кукурудзи на зерно

Студент: Бондаренко Т. В.

Науковий керівник: доцент Гунько С.М.



Товарність бульб картоплі після зберігання в спеціалізованому сховищі ТОВ «Агрофірма Київська»

Студент: Костомаха І. А.

Науковий керівник: доцент

Войцехівський В.І.

Вплив режимів та термінів зберігання на якість зерна кукурудзи різних гібридів

Студент: Тарасенко М. В.

Науковий керівник: доцент Ящук Н.О.

Якість зерна кукурудзи залежно від технології вирощування та зберігання

Студент: Шамбара Ю. І.

Науковий керівник: доцент Ящук Н.О.

Технологічні показники зерна рису залежно від сортових особливостей, технології вирощування та зберігання

Студент: Кіналь М. І.

Науковий керівник: доцент Ящук Н.О.

Зміна якості зерна пшениці озимої залежно від технології вирощування та зберігання

Студент: Тритяк М. О.

Науковий керівник: доцент Ящук Н.О.

Технологічні показники насіння сої залежно від технології вирощування та зберігання

Студент: Деняченко М. О.

Науковий керівник: доцент Ящук Н.О.

Якість зерна пшениці озимої різних сортів, вирощених в умовах ТОВ «Лотівка Еліт» Шепетівського району Хмельницької області

Студент: Румак Ю. В.

Науковий керівник: доцент Завадська О.В.

Якість зерна кукурудзи різних гібридів, вирощених ТОВ «АГ Колос» Сквирського району Київської області

Студент: Грабовенко В. В.

Науковий керівник: доцент Завадська О.В.

Особливості вирощування та зберігання зерна кукурудзи в умовах ТОВ «Дібрівка Агросервіс» Тетіївського району Київської області

Студент: Рабчевський М. А.

Науковий керівник: доцент Завадська О.В.

Технологічні показники зерна жита озимого різних сортів залежно від умов та тривалості зберігання

Студент: Стретович І. Л.

Науковий керівник: доцент Завадська О.В.

Біохімічні та органолептичні показники плодів яблуні різних сортів, вирощених в умовах Лісостепу України

Студент: Руденко О. А.

Науковий керівник: доцент Завадська О.В.

Технологічна оцінка якості шишок хмелю та продуктів його переробки для пивоваріння

Магістр 1 року: Пашковська Я. І.

Науковий керівник: доцент Бобер А.В.

Вміст альфа-кислот в шишках хмелю залежно від сортових особливостей і умов вегетації

Магістр: Лотовський В. В.

Науковий керівник: доцент Бобер А.В.

Якість насіння сої залежно від сортових особливостей вирощеної в умовах ТОВ «БАУЄР» Малинського району Житомирської області

Студент: Онищенко Г. П.

Науковий керівник: доцент Бобер А.В.

Автолітична активність зерна пшениці та динаміка її при зберіганні

Магістр 1 року: Притоліук А. І.

Науковий керівник: доцент Насіковський В.А.

Білок як основний технологічний показник

Магістр 1 року: Франюк М. А.

Науковий керівник: доцент Насіковський В.А.

Зміна показників якості в процесі зберігання зерна пшениці

Студент: Васильчук С. П.

Науковий керівник: доцент Насіковський В.А.

Проблеми, стан та перспективи зберігання зерна в рукавах

Студент: Зайдель Т. С.

Науковий керівник: доцент Насіковський В.А.

Технологічна оцінка зерна гібридів кукурудзи французької селекції

Магістр 1 року: Дорофєєв М. В.

Науковий керівник: доцент Насіковський В.А.

Технологічні властивості зерна вівса в процесі зберігання залежно від умов вирощування

Магістр 1 року: Пугач Є.І.

Науковий керівник: професор Подпрятів Г.І.

Вплив термінів збирання та зберігання на технологічні якості насіння соняшника

Магістр 1 року: Приймак Ю.В.

Науковий керівник: професор Подпрятів Г.І.

Вплив режимів і способів зберігання на технологічні властивості зерна жита озимого

Магістр 1 року: Плаксун Ю.М.

Науковий керівник: професор Подпрятів Г.І.

Особливості вирощування та зберігання зерна сої в умовах ТОВ «Хмільницьке» Житомирської області

Студент: Царук І. В.

Науковий керівник: доцент Завгородній В.М.

Якість зерна гречки залежно від технології вирощування та зберігання в умовах ПСП «Агрофірма Щульц»

Студент: Мельник М. В.

Науковий керівник: доцент Завгородній В.М.

Технологічні показники зерна ячменю пивоварного у процесі тривалого зберігання

Магістр 1 року: Романюк Д. В.

Науковий керівник: доцент Завгородній В.М.

Вплив елементів технології вирощування на якість зерна кукурудзи різних гібридів в процесі зберігання

Студент: Носко Є. В.

Науковий керівник: доцент Завгородній В.М.

Вплив технології післязбиральної доробки зерна кукурудзи на зміну показників його якості

Магістр 1 року: Кравець О. А.

Науковий керівник: доцент Рожко В.І.

Сортовий потенціал льону олійного

Магістр 1 року: Кисельчук А. М.

Науковий керівник: професор Каленська С.М.

Оптимізація процесу росту та розвитку рослин пшениці озимої за умов стресу

Магістр 1 року: Федів Р.В.

Науковий керівник: професор Каленська С.М.

Ефективність вирощування пшениці озимої в умовах «НІБУЛОН» Ружинського району Житомирської області»

Магістр 1 року: Матвійчук В.І.

Науковий керівник: професор Каленська С.М.

Кукурудза за органічного виробництва

Студент: Данилів П.

Науковий керівник: професор Каленська С.М.

Сортовий потенціал пшениці озимої – вітчизняні та іноземні сорти.

Магістр 1 року: Мельник А.Ю.

Науковий керівник: професор Каленська С.М.

Стан та перспективи вирощування пшениці ярої

Студент: Перета М.В.

Науковий керівник: доцент Гончар Л. М.

Ринок зерна в умовах загрози глобальної продовольчої кризи

Студент: Петрина А.В.

Науковий керівник: доцент Гончар Л.М.

Стан та перспективи вирощування пшениці озимої в Україні та світі

Студент: Сахарчук О.В.

Науковий керівник: доцент Гончар Л.М.

Підвищення стійкості рослин ячменю ярого

Студент: Русин С.І.

Науковий керівник: доцент Гончар Л.М.

Особливості вирощування сучасних гібридів кукурудзи

Студент: Купець М.П.

Науковий керівник: доцент Гончар Л.М.

Морфофізіологічні особливості формування продуктивності пшениці озимої

Студент: Трет'як Д.А.

Науковий керівник: доцент Гончар Л.М.

Сучасні тенденції в інокуляції насіння сої

Магістр 1 року: Питель В.В.

Науковий керівник: доцент Юник А.В.

Продуктивність ріпаку ярого залежно від норм висіву насіння

Магістр 1 року: **Калініченко С.В.**

Науковий керівник: доцент **Юник А.В.**

Вплив позакореневого внесення мікродобрив «<sup>УА</sup>РОСТОК»<sup>®</sup> на зимостійкість ріпаку озимого

Студент: **Сіренко О.В.**

Науковий керівник: доцент **Юник А.В.**

Вплив добрив на формування продуктивності пшениці озимої

Студент: **Пилипчук О.О.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Потенціал продуктивності вітчизняних сортів сої

Студент: **Чимик І.О.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Вплив строків сівби на формування продуктивності сої

Студент: **Перегрим К.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Перспективи сої на сучасному ринку білково-олійних культур

Студент: **Васильченко О.О.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Ефективність використання в системі удобрення кукурудзи на зерно сидератів та соломи пшениці озимої

Магістр 1 року: **Трукіна М.В.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Вплив добрив на формування продуктивності кукурудзи

Студент: **Скринник А.С.**

Науковий керівник: доцент **Новицька Н.В.**

Кукурудза в структурі посівних площ зернових культур та її конкурентоспроможність

Студент: **Терещенко І.С.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Урожайність пшениці озимої залежно від удобрення на чорноземах типових

Магістр 1 року: **Дубровська І.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Продуктивність ріпаку озимого залежно від удобрення в умовах ТОВ «П'ятидні» Волинської області

Магістр 1 року: **Ющенко Є.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Урожайність картоплі залежно від застосування ферментованого добрива

Магістр 1 року: **Беняк Р.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Удосконалення елементів технології вирощування ріпаку озимого

Студент: **Ячменник П. Н.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Роль сорту в підвищенні продуктивності посівів сої

Студент: **Даниленко А.**

Науковий керівник: доцент **Єрмакова Л.М.**

Стан, перспективи та оптимізація технологічних прийомів вирощування ячменю ярого

Студент: Сьомак Ю.

Науковий керівник: доцент Єрмакова Л.М.

Вплив удобрення на формування продуктивності ріпаку озимого

Магістр 1 року: Андрієвський О.

Науковий керівник: доцент Гарбар Л.М.

Формування продуктивності ріпаку ярого залежно від добрив

Студент: Кулик В.

Науковий керівник: доцент Гарбар Л.М.

Оптимізація елементів технології вирощування сої

Магістр 1 року: Радзевалюк А.

Науковий керівник: доцент Гарбар Л.М.

Вирощування сої на Поліссі України

Студент: Яцишин В.Т.

Науковий керівник: доцент Гарбар Л.М.

Формування продуктивності соняшнику залежно від способів сівби

Студент: Губенко О.

Науковий керівник: доцент Гарбар Л.М.

Продуктивність ячменю залежно від застосування стимуляторів росту.

Студент: Щигорцова Н.А

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Урожайність гібридів кукурудзи залежно від густоти стояння рослин.

Магістр 1 року: Бойко С.О.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Урожайність гібридів кукурудзи залежно від груп стиглості.

Студент ОКР «Бакалавр»: Цуркан Л.І.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Продуктивність гречки залежно від удобрення.

Студент: Янюк В.Р.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Досвід вирощування сої в умовах АФ «Брусилів» Житомирської області.

Студент: Жовтун М.В.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Досвід вирощування насінневої картоплі.

Студент: Кондратюк Р.О.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Ефективність позакореневого підживлення картоплі Акваріном.

Студент: Давидюк О.В.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Продуктивність жита озимого залежно від застосування ретардантів.

Студент: Кирилов Д.О.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Продуктивність пшениці озимої залежно від удобрення.

Студент: Савчук Б.В.

Науковий керівник: доцент Дмитришак М.Я.

Вплив строків сівби та передпосівної обробки насіння на урожайність сої звичайної (*glycine max toench*) в умовах тернопільської області

Студент 4 курсу **Андрусик П.Р.**

Науковий керівник: **Сеник І.І.**

Відокремлений підрозділ Національного

університету біоресурсів і

природокористування України «Заліщицький

аграрний коледж ім. Є. Храпливого»

### **Секція «Агрохімія і ґрунтознавство**

**Керівник: професор Балаєв А. Д**

**Секретар: доцент Кучер Л.І.**

Ефективність водорозчинних добрив за вирощування кукурудзи на зерно на лучно-чорноземному карбонатному ґрунті

Студент 4 курсу: **Косик Ярослав**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Роль органічних добрив у сівозміні

Студент 4 курсу: **Залозний Б.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Наростання площі листової поверхні кукурудзи як біометричний показник формування врожаю

Студент 4 курсу: **Мирний П.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Використання оптичних параметрів рослин кукурудзи у діагностиці живлення

Студентка 3 курсу: **Запасна Ю.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Позакореневе підживлення як засіб підвищення урожайності кукурудзи

Студентка 4 курсу: **Воронко В.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Вплив удобрення на окремі біометричні показники кукурудзи на зерно

Студентка 5 курсу заочного відділення:

**Шлянчак Н.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Формування біомаси кукурудзи на силос залежно від удобрення

Студентка 5 курсу заочного відділення :

**Степанко А.**

Науковий керівник: доцент **Пасічник Н.А.**

Оптимізація умов живлення сої за вирощування на темно-сірому опідзоленому ґрунті

Магістр 1 року: **Косенюк С.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Агрохімічна оцінка використання добрив за ресурсозберігаючої технології вирощування сої

Магістр 1 року: **Косяк А.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Мікродобрива як фактор підвищення продуктивності картоплі столової

Студентка 4 курсу: **Несторенко О.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Система використання добрив та її оцінка в господарстві

Студент 4 курсу: **Олійник А.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Азотний режим живлення сої за ресурсозберігаючої технології вирощування

Студент 4 курсу: **Ніколенко Р.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Особливості живлення та удобрення пшениці ярої за ресурсоощадної технології вирощування

Студентка 3 курсу: **Фесюк Н.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Вплив мінеральних добрив на продуктивність кукурудзи на зерно за ресурсоощадної технології вирощування

Студент 3 курсу: **Згуровський В.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Оптимізація умов живлення кукурудзи на зерно за різних строків внесення мінеральних добрив

Студент 3 курсу: **Луцук Д.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Вплив мінеральних добрив на продуктивність картоплі столової за різних строків внесення мінеральних добрив

Студентка 3 курсу: **Долінчук Р.**

Науковий керівник: доцент **Бикіна Н.М.**

Еколого-агрохімічна характеристика ґрунтів СТОВ «Лотівка Еліт» Хмельницької області

Магістр 1 року: **Харусь С.А**

Науковий керівник: доцент **Ященко Л.А.**

Прогнозування урожайності ячменю ярого на основі параметрів поживного режиму лучно-чорноземного карбонатного ґрунту

Студент: **Герасименко О.С.,**

Науковий керівник: доцент **Ященко Л.А.**

Особливості вирощування ячменю ярого у ФГ «Полонське» Хмельницької області

Студент: **Нестерук Т.М.**

Науковий керівник: доцент **Ященко Л.А.**

Пшениця яра: формування продуктивності в умовах Правобережного Лісостепу

Студент: **Кротков Н.І.**

Науковий керівник: доцент **Ященко Л.А.**

Управління умовами живлення картоплі столової за використання методів діагностики

Магістр 1 року: **Подолько А.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Агрохімічна оцінка застосування добрив за ресурсоощадних технологій вирощування пшениці ярої

Студент 4 курсу: **Крупін О.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Вплив добрив на поживний режим темно-сірого опідзоленого ґрунту за ресурсоощадних технологій вирощування пшениці ярої

Студент 4 курсу: **Заєць Є.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Роль рослинної діагностики у оптимізації живлення картоплі столової.

Студент 4 курсу **Панчук Тимур**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Відношення картоплі столової до умов мінерального живлення

Студент 3 курсу: **Стрелкова А.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Сучасні методи діагностики живлення картоплі столової

Студент 3 курсу: **Острик Н.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Продуктивність пшениці ярої та умови мінерального живлення

Студент 3 курсу: **Мотрун Г.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Управління якістю продукції рослинництва та сучасні технології вирощування сільськогосподарських культур

Студент 1 курсу (с.к.): **Тимошенко Є.**

Науковий керівник: доцент **Бордюжа Н. П.**

Особливості живлення та удобрення ріпаку озимого

Магістр 1 року: **Галабурда О.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Система удобрення сільськогосподарських культур в ТОВ «Агроінвест «Борзна» Борзнянського району Чернігівської області

Студент 4 курсу: **Войтенко В.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Вплив добрив на продуктивність буряків цукрових в різних ланках сівоzmіни

Студентка 4 курсу: **Дейнека В.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**



Агроекологічна оцінка азотних добрив

Студент 3 курсу: **Бойко М.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Хімічна меліорація ґрунтів та її вплив на агроекологічний стан ґрунту

Студентка 3 курсу: **Горона Л.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Органічні добрива як важливий засіб покращення агроекологічних властивостей ґрунту і якості продукції рослинництва

Студент 3 курсу: **Терзій К**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Особливості живлення і удобрення гороху в ПРАТ „Райз-Максимко“

Магістр 1 року : **Здорик Ю**

Науковий керівник: доцент **Грищенко О.В.**

Вплив мінеральних добрив на вміст поживних елементів у ґрунті за вирощування гороху

Магістр 1 року: **Буланий К.**

Науковий керівник: доцент **Марчук І.У.**

Живлення і удобрення сої в СТОВ „Авангард“

Студент 4 курсу: **Сироїд І.**

Науковий керівник: доцент **Грищенко О.В.**

Вміст рухомого фосфору в лучно-чорноземному карбонатному ґрунті за вирощування гороху

Студент 4 курсу: **Хоменко А.,**

Науковий керівник: доцент **Грищенко О.В.**

Застосування мікробіологічних препаратів за вирощування гороху

Студентка 3 курсу: **Сита О.**

Науковий керівник: доцент **Грищенко О.В.**

Вплив водорозчинних добрив з мікроелементами на урожайність пшениці озимої

Магістр 1 року: **Драга І.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Динаміка зміни вмісту азоту в лучно-чорноземному ґрунті за вирощування пшениці озимої

Студент 4 курсу: **Довбах І.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Формування урожайності та якості зерна пшениці озимої під впливом водорозчинного добрива Wuxal

Студентка 4 курсу: **Задорожня А.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Значення ранньовесняного підживлення азотними добривами на урожайність пшениці озимої

Студентка 4 курсу: **Книш Ю.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Вплив систематичного застосування добрив на вміст рухомих сполук фосфору за вирощування пшениці озимої

Студент 4 курсу: **Сластьоненко І.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Вплив добрив на структуру врожаю пшениці озимої

Студент 4 курсу: **Шульженко П.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Формування врожайності пшениці озимої за систематичного застосування добрив.

Студент 3 курсу **Остапенко Є.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Формування показників якості пшениці озимої за систематичного застосування добрив

Студентка 3 курсу: **Осипенко К.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Вплив систематичного застосування добрив на вміст обмінного калію в лучно-чорноземному карбонатному ґрунті.

Студент 3 курсу: **Вейнер С.**

Науковий керівник: доцент **Генгало О.М.**

Вплив добрив та гумату калію на формування продуктивності сої

Молодший науковий співробітник:

**Генгало Н.О**

Науковий керівник: професор **Бикін А.В.**

Управління умовами живлення картоплі столової на темно-сірому опідзоленому ґрунті

Магістр 1 року: **Зенченко О.**

Науковий керівник: професор **Бикін А.В.**

Особливості мінерального живлення картоплі столової

Студентка 4 курсу: **Прокопюк Н.**

Науковий керівник: професор **Бикін А.В.**

Оптимізація живлення та удобрення пшениці озимої за вирощування в Правобережному Лісостепу України

Магістр 1 року: **Саража С.**

Науковий керівник: доцент **Слюсар О.В.**

Вплив органічних добрив в короткоротаційній сівоzmіні на показники гумусового стану чорнозему реградованого

Магістр 1 року: **Левитський І.**

Науковий керівник: доцент **Бережняк М.Ф.**

Вплив агротехнічних заходів на агрофізичні властивості чорнозему реградованого

Магістр 1 року: **Данюк М.**

Науковий керівник: доцент **Бережняк М.Ф.**

Еколого-меліоративний стан осушуваних торфових ґрунтів заплави р. Трубіж за різного використання

Студент 1 курсу: **Ансьон А.**

Науковий керівник: доцент **Бережняк М.Ф.**

Ґрунти в чорнобильській зоні

Студентка 1 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Рацун Д.**

Науковий керівник : доцент **Кравченко Ю.С.**

Стан земельних ресурсів та ґрунтів Київської області

Студент 2 курсу: **Барабаш В.В.**

Науковий керівник: доцент **Кравченко Ю.С.**

Хімічний склад, вміст фізичної глини і мулу в чорноземах звичайних та південних

Студентка 1 курсу: **Городнича А.В.**

Науковий керівник: доцент **Кравченко Ю.С.**

*Natural relief features of west Africa, Ghana. Types of soils and their component*

Студент 2 курсу: **Кває Джеймс Браун**

Науковий керівник: доцент **Кравченко Ю.С.**

Екологічні проблеми ґрунтів Дніпропетровської області

Студентка 1 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Кармазіна К.В.**

Науковий керівник: доцент **Кравченко Ю.С.**

Якісна оцінка ґрунтів СФГ "Світанок" Тетіївського району Київської області

Студент 3 курсу: **Кобрин Е.**

Науковий керівник: доцент **Кучер Л.І.**

Показники гумусного стану чорнозему типового за його різного використання

Студент 4 курсу: **Борисенко Є.А.**

Науковий керівник: доцент **Вітвіцький С.В.**

Оптичні властивості гумусових речовин чорноземів залежно від їх сільськогосподарського використання

Студент 4 курсу: **Мозговий Є.М.**

Науковий керівник : доцент **Вітвіцький С.В.**

Вміст і запаси гумусу в чорноземі типовому за тривалого застосування мінімального обробітку ґрунту

Магістр 1 року: **Ткаченко М.О.**

Науковий керівник: професор **Балаєв А.Д.**

### **Секція «Плодоовочівництво і виноградарство»**

**Керівник: доцент Федосій І.О.**

**Секретар: асистент Матвієнко А.І.**

Господарсько-біологічна оцінка сортів гарбуза твердокорого

Студент 2 курсу (с.к.): **Трохимчук І.М.**

Науковий керівник: професор **Хареба В.В.**

Господарсько-біологічні особливості асортименту квасолі звичайної у  
Лісостепу України

Магістр 1 року: **Палагнюк І.Я.**

Науковий керівник: доцент **Бобось І.М.**

Оцінка місцевих форм і сортів часнику озимого в умовах Київської області

Студент 2 курсу (с.к.): **Катруша Т.Г.**

Науковий керівник: доцент **Бобось І.М.**

Вплив строків висаджування на продуктивність сортів часнику озимого в  
умовах Київської області

Студентка 2 курсу (с.к.): **Лопата Вік. В.**

Науковий керівник: доцент **Бобось І.М.**

Вплив схеми сівби на ріст і розвиток гуньби сінної

Студентка 2 курсу (с.к.): **Лопата Вал. В.**

Науковий керівник: доцент **Бобось І.М.**

Господарсько-біологічна оцінка гібридів перцю солодкого за розсадного  
способу вирощування в Лісостепу України

Студент 4 курсу: **Горний В.І.**

Науковий керівник: доцент **Бобось І.М.**

Вплив густоти рослин на врожайність і якість продукції капусти білоголової

Магістр 1 року: **Мазур О.В.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І.О.**

Оптимізація густоти рослин капусти савойської в умовах Київської області

Магістр 1 року: **Гуцуляк І.В.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І.О.**

Оцінка ранньостиглих гібридів капусти білоголової в умовах Київської області

Студент 2 курсу (с.к.): **Данилюк М. І.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І. О.**

Формування асортименту редиски для вирощування в Київській області

Студент 2 курсу (с.к.): **Демченко Ю. М.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І. О.**

Підбір сортів капусти білоголової для вирощування в Лісостепу України

Студент 2 курсу (с.к.): **Алієв Е. А.**

Науковий керівник: доцент **Федосій І. О.**

Підбір сортів капусти червоноголової в Лісостепу України

Студент 4 курсу: **Мухамметгулієв Мердан  
Аннагурбанович**

Науковий керівник: доцент **Федосій І. О.**

Порівняльна оцінка сортів салату посівного (*Lactuca sativa* L.) в Лісостепу  
України

Студент 4 курсу: **Попко К.Р.**

Науковий керівник: доцент **Кутовенко В.Б.**

Вплив мікродобрива «Аватар-1» на ріст і плодоношення шийтаке

Магістр 1 року: **Кришталь А.М.**

Науковий керівник: доцент **Цизь О.М.**

Господарсько-біологічна оцінка сортів салату за вирощування гідропонним методом у зимових теплицях

Магістр 1 року: **Гаврилюк Н.С.**

Науковий керівник: доцент **Цизь О.М.**

Порівняльна оцінка сортів альстремерії при вирощуванні у закритому ґрунті

Студент 4 курсу: **Гарига С.Б.**

Науковий керівник: доцент **Гаврись І.Л.**

Господарсько-біологічна оцінка гібридів огірка за вирощування у весняних теплицях

Студентка 4 курсу: **Посвалюк Н.О.**

Науковий керівник: доцент **Гаврись І.Л.**

Господарсько-біологічна оцінка сортів вишні у північній частині Лісостепу України

Магістр 1 року: **Дяченко С.П.**

Науковий керівник: доцент **Андрусик Ю.Ю.**

Особливості плодоношення смородини чорної у ТОВ «Урожай» Черкаської області

Студентка 4 курсу: **Багатченко А.Ю.**

Науковий керівник: доцент **Андрусик Ю.Ю.**

Сортові особливості формування врожаю суниці у ТОВ «Урожай» Черкаської області

Студентка 4 курсу: **Коваленко О.А.**

Науковий керівник: доцент **Андрусик Ю.Ю.**

Технологія вирощування смородини чорної в ТОВ «Українська ягода»

Студент 4 курсу: **Скалига А.Ю.**

Науковий керівник: доцент **Андрусик Ю.Ю.**

Приживлюваність вічок горіха грецького залежно від підщепи та способу окулірування

Магістр 1 року: **Крохіна О.С.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Вплив способу окулірування та виду окулірувальної плівки на приживлюваність вічок черешні

Магістр 1 року: **Крохіна Л.С.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Особливості вирощування саджанців яблуні типу «кніп-баум» в умовах Вінницької області

Студент 4 курсу: **Мартинюк Д.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Продуктивність підщепи 54-118 у маточнику залежно від способу його закладання

Студент 4 курсу: **Расторгуєв О.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Продуктивність маточника клонових підщеп груші за впливу рістрегулюючих речовин

Студент 4 курсу: **Матченко Ю.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Вплив зелених операцій на формування саджанців «кніп-баум» сорту яблуні Скіфське золото

Студент 2 курсу (с.к.): **Шамрай Т.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Особливості формування однорічних саджанців яблуні сорту Скіфське золото на підщепі 54-118

Магістр 1 року: **Лаута А.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Оцінка сортів агрусу селекції кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка

Магістр 1 року: **Рукомеда В.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Нові інтродуковані сорти суниці в умовах Київської обл.

Магістр 1 року: **Зінченко Д.**

Науковий керівник: доцент **Шевчук Н.В.**

Якісні показники ягід чорниці високої (*Vaccinium corymbosum* L.)

Магістр 1 року: **Крат Н.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Коренева система однорічних саджанців порічок сортів селекції НУБіП України

Магістр 1 року: **Крандаков П.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Вплив різних формувань рослин ожини на ростові процеси та урожайність

Магістр 1 року: **Левицький І.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Особливості технології вирощування яблуні в ТОВ «Агровесна»

Студент 4 курсу: **Калашник О.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Продуктивність гібридних форм смородини селекції НУБіП України

Студент 4 курсу: **Латанський М.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Оцінка сортів та гібридних форм порічок селекції НУБіП України

Студентка 4 курсу: **Радзіловська В.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Аналіз технології вирощування суниці у ВСП АФ «Шульц»

Студент 4 курсу: **Демиденко Д.**

Науковий керівник: доцент **Сіленко В.О.**

Продуктивність нових ремонтантних сортів малини за різних способів вирощування в умовах південної частини Полісся

Студент 4 курсу: **Василенко О.**

Науковий керівник: доцент **Гонтар В.Т.**

Ріст і плодоношення нових імунних сортів яблуні в умовах північної частини Лісостепу

Магістр 1 року: **Васильков С.В.**

Науковий керівник: доцент **Гонтар В.Т.**

## СЕКЦІЯ «СЕЛЕКЦІЯ І ГЕНЕТИКА»

*Керівник: доцент Макарчук О.С.*

*Секретар: аспірант Савчук Ю.М.*

Особливості органогенезу середньорослих ліній озимої пшениці м'якої універсального типу селекції ІФРiГ НАН України

Магістр I року: **Печенюк І.**

Науковий керівник: доцент **Жемойда В.Л.**

Перспективні сорти м'яти перцевої та їх характеристика

Студентка 4 курсу: **Пузь А.**

Науковий керівник: доцент **Жемойда В.Л.**

Особливості насінництва трилінійних гібридів кукурудзи ТОВ «Расава»

Студент 4 курсу: **Желіхівський Я.**

Науковий керівник: доцент **Жемойда В.Л.**

Особливості технології вирощування гібридного насіння F<sub>1</sub> простих міжлінійних гібридів ТОВ «Расава»

Студент 4 курсу: **Дідик О.**

Науковий керівник: доцент **Жемойда В.Л.**

Ознакова колекція сортозразків пшениці озимої для селекційної роботи

Магістр I року: **Охріменко І.**

Науковий керівник: професор

**Ковалишина Г.М.**

Вплив протруйників на посівні якості насіння пшениці озимої

Магістр I року: **Захаров І.**

Науковий керівник: професор

**Ковалишина Г.М.**

Ремесло В.М. – відомий селекціонер та організатор наукової справи

Студент 4 курсу: **Саснко В.**

Науковий керівник: професор

**Ковалишина Г.М.**

Оцінка середньоранніх гібридів кукурудзи в конкурсному сортовипробуванні ННЦ «Інститут землеробства НААН»

Магістр I року: **Куцак Б.**

Науковий керівник: доцент **Сень О.В.**

Соматоклональна мінливість при мікроклональному розмноженні представників родини орхідних»

Студентка 3 курсу: **Шепель Т.**

Науковий керівник: доцент **Башкірова Н.В.**

Рівень плодоутворення при різних типах запилення самофертильних зразків люцерни посівної

Студентка 3 курсу: **Аргіров А.**

Науковий керівник: доцент **Башкірова Н.В.**

Успадкування ознак продуктивності гібридами F<sub>1</sub> сої, селекції ННЦ «Інститут землеробства НААН»

Магістр I року: **Добранський М.**

Науковий керівник: доцент **Башкірова Н.В.**

Господарсько-біологічна оцінка сортозразків сої, селекції ННЦ «Інститут

землеробства НААН» в конкурсному сортовипробуванні

Студент 4 курсу: **Папіровий О.**

Науковий керівник: доцент **Башкірова Н.В.**

Оцінка скоростиглих гібридів  $F_1$  кукурудзи зернового призначення

Магістр I року: **Мельник І.**

Науковий керівник: доцент **Макарчук О.С.**

Оцінка господарсько-цінних ознак у гібридів  $F_1$  кукурудзи в умовах Лісостепу України

Магістри I року: **Степанюк Н., Дудка О., Мельник І.**

Науковий керівник: доцент **Макарчук О.С.**

Цінність інбредних ліній кукурудзи міксерної плазми в умовах Лісостепу України

Магістр I року: **Степанюк Н.**

Науковий керівник: доцент **Макарчук О.С.**

Результати селекції середньостиглих гібридів кукурудзи селекції НУБіП України

Магістр I року: **Дудка О.**

Науковий керівник: доцент **Макарчук О.С.**

Хімічний мутагенез в селекції цукрової кукурудзи

Студентка 4 курсу: **Погреблюк М.**

Науковий керівник: доцент **Парій М.Ф.**

Кореляційні зв'язки між елементами структури врожаю сортозразків квасолі звичайної

Аспірантка: **Мазур О.**

Науковий керівник: доцент **Паламарчук В.Д.**

Вінницький національний аграрний університет

Колекційні зразки як вихідний матеріал в селекції амаранту

Магістр I року: **Мартинюк Марина**

Науковий керівник: професор **Гопцій Т.І.**

Харківський національний аграрний університет імені В.В. Докучаєва

Ріст і розвиток рослин амаранту  $M_1$  залежно від впливу гамма-опромінення

Магістр I року: **Масленко Лідія**

Науковий керівник: асистент **Гудим О. В.**

Харківський національний аграрний університет імені В.В. Докучаєва

Добір трансгресивних форм пшениці м'якої озимої за комплексом ознак продуктивності

Магістр I року: **Мацько Анастасія**

Науковий керівник: доцент **Криворученко Р. В.**

Харківський національний аграрний університет імені В.В. Докучаєва



Прояв гетерозису та характер успадкування морфо-фізіологічних ознак продуктивності у гібридів F<sub>1</sub> пшениці м'якої озимої

Магістр I року: **Ніколаєнко Марина**

Науковий керівник: доцент **Криворученко Р. В.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Створення ліній- відновників фертильності пилку соняшнику за морфологічними та господарсько- цінними ознаками

Магістр I року: **Ткачова Олена**

Науковий керівник: доцент **Леонов О.Ю.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Морфо-анатомічні особливості сортів пшениці м'якої озимої як вихідного матеріалу в селекції на продуктивність

Магістр I року: **Хлапонін Роман**

Науковий керівник: доцент **Криворученко Р. В.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Прояв господарсько-цінних ознак у мутантних форм соняшнику

Магістр I року: **Чуйко Дмитро**

Науковий керівник: професор **Кириченко В. В.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Селекційна оцінка гібридів соняшнику за вмістом основних жирних кислот в олії

Магістр I року: **Штефан Дмитро**

Науковий керівник: доцент **Брагін О. М.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Продуктивність сортозразків м'якої і твердої ярої пшениці при сумісному використанні діазофіту і різних доз азотних добрив

Магістр I року: **Ярмолюк Софія**

Науковий керівник: старший викладач

**Булах О. О.**

Харківський національний аграрний  
університет імені В.В. Докучаєва

Насіннєва продуктивність новостворених зразків пшениці в Лісостепу України

Магістр 1 року: **Красиленко Т.М.**

Науковий керівник: доцент **Новак Ж.М.**

Уманський національний університет  
садівництва

## **Секція «Хімія»**

**Керівник: доцент Кочкодан О.Д.**

**Секретар: доцент Солод Н.В.**

Харчові добавки, їх класифікація та способи добування

Студентка 2 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Іскра К.О.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Застосування органічних відходів на добрива

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Циплухіна А.О.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В. М.**

Визначення вмісту карбон (II) оксиду в повітрі мегаполісу

Студент 1 курсу агробіологічного факультету: **Грімович Я.Ю.**

Науковий керівник: професор **Максін В.І.**

Про способи синтезу нових мінеральних добрив на основі подвійних фосфатів

Студент 1 курсу ННІ лісового і садово-паркового господарства: **Коречко С.А.**

Науковий керівник: професор **Антрапцева Н.М.**

Особливості формування хімічного складу поверхневих вод України

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Ціпкайло Г.В.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Солі фосфатної кислоти – ефективні кормові добавки у раціонах тварин

Студент 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Костенко Я.В.**

Науковий керівник: доцент **Солод Н.В.**

Впровадження альтернативної енергетики в сільському господарстві

Студент 1 курсу ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження: **Босик В.А.**

Науковий керівник: ст. викладач **Жила Р.С.**

Перспективи застосування нанотехнологій в сільському господарстві

Студентка 1 курсу факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК: **Трихліб Д.В.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Поліфосфати магнію-мангану як мінеральні добрива пролонгованої дії

Студент 3 курсу ННІ лісового і садово-паркового господарства: **Забуга Т.О.**

Науковий керівник: професор **Антрапцева Н.М.**

Синтез амінокислот методами біотехнологій: сучасний стан

Студентка 2 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Бобрикова О.С.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

## Ферменти

Студентка 2 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Лукашук Я.Ю.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Застосування методів біосорбції для вилучення органічних забруднювачів із водних розчинів

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Поліщук Т.М.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Гідропоніка – метод вирощування рослин без ґрунту

Студентка 1 курсу ННІ лісового і садово-паркового господарства: **Гулько С.О.**

Науковий керівник: професор **Антрапцева Н.М.**

Порівняльна характеристика хімічного складу питної води із різних джерел

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Литвинчук Д.Ю.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Нові підходи до біологічного очищення стічних вод

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, екології і біотехнологій: **Черненко К.В.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

«Переробка органічних відходів за допомогою вермикультури»

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології **Пугач Ю.В.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Електрохімічні системи захисту конструкцій в сільському господарстві

Студентка 1 курсу ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження: **Афанасьєва О.А.**

Науковий керівник: ст. викладач **Жила Р.С.**

Сучасні методи визначення токсинів в харчових продуктах

Студентка 1 курсу факультету харчових технологій та управління якістю продукції

АПК: **Тимошенко О. Ю.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Органічні забруднювачі поверхневих вод

Студентка 2 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Мархальчук Г.В.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Хімічні засоби обробки деревини

Студент 3 курсу ННІ лісового і садово-паркового господарства: **Гончаренко Д.В.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Очищення води від гербіцидів мембранними методами

Студент 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Полковников Д.А.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Виробництво біогазу і його подальше застосування

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин,  
біотехнологій та екології: **Аврамчук В.В.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Переробка твердих побутових відходів

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин,  
біотехнологій та екології: **Серновська А.О.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Сільськогосподарська біотехнологія

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин,  
біотехнологій та екології: **Сень А.А.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Важкі метали в молоці та молочній продукції

Студент 1 курсу факультету тваринництва та  
водних біоресурсів: **Саєнко Р.А.**

Науковий керівник: доцент **Солод Н.В.**

Методи ідентифікації постперехідних металів в харчових продуктах

Студентка 1 курсу факультету харчових  
технологій та управління якістю продукції

АПК: **Аксьонова М. О.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Цинк в продуктах харчування: властивості, біологічна роль та методи  
визначення

Студентка 1 курсу факультету харчових  
технологій та управління якістю продукції

АПК: **Дузенко Г.І.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Біологічна та гігієнічна роль фтору в продуктах харчування

Студент 1 курсу факультету тваринництва та  
водних біоресурсів: **Москвич Б.Р.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Ліпіди риб

Студент 2 курсу факультету харчових  
технологій та управління якістю продукції

АПК: **Нагібович С.О.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Органічні харчові добавки

Студентка 2 курсу факультету харчових  
технологій та управління якістю продукції

АПК: **Бойко Г.В.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Вплив умов термообробки на склад конденсованих фосфатів мікроелементів

Студентка 1 курсу факультету тваринництва і  
водних біоресурсів: **Шеревера Л.М.**

Науковий керівник: професор **Антрапцева Н.М.**

Нанofільтраційне вилучення нітратів із водних розчинів

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Мельник Д.К.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Фіторе mediaція ґрунтів

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Парфьонова А.Л.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Відходи паперової промисловості

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Ященко Ю.В.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**

Нанокарбонові інгібітори окиснення органічних сполук

Студент 1 курсу механіко-технологічного факультету: **Друзенко Д. В.**

Науковий керівник: ст. викладач **Жила Р.С.**

Методи біотестування природних вод

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Гуржій К.В.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Вплив рН ґрунтового середовища на засвоєння рослинами мікроелементів

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Сьомченко Н.Г.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Особливості мінерального живлення молодих деревних рослин

Студент 1 курсу ННІ лісового і садово-паркового господарства: **Мусіяка Р.Б.**

Науковий керівник: професор **Антрапцева Н.М.**

Виробництво нітрофарб: сучасний стан, перспективи розвитку в Україні

Студент 2 курсу лісогосподарського факультету: **Юдін С.О.**

Науковий керівник: доцент **Бухтіяров В.К.**

Особливості адсорбційного вилучення барвників із водних розчинів

Студентка 1 курсу факультету тваринництва та водних біоресурсів: **Ковнер Ю.О.**

Науковий керівник: доцент **Кочкодан О.Д.**

Перспективні методи діагностики зерна

Студентка 1 курсу факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК: **Лазюк А. І.**

Науковий керівник: асистент **Кравченко О.О.**

Контроль вмісту важких металів у добривах – продукції біоконверсії

Студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології: **Федорко І.М.**

Науковий керівник: доцент **Галімова В.М.**