

Міністерство освіти і науки України
Білоцерківський національний аграрний університет
Словацький університет сільського господарства, м. Нітра, Словаччина
Дрезденський університет прикладних наук, м. Дрезден, Німеччина
Чеський університет природничих наук, м. Прага, Чехія
Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН України
Білоцерківська дослідно-селекційна станція ІБКіЦБ НААН України
Інститут картоплярства НААН України



ПРОГРАМА VI МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

**присвяченої видатним вченим
Васильківському С.П. і Молоцькому М.Я. –
засновникам наукової школи з селекції
та насінництва пшениці і картоплі**

**АГРАРНА ОСВІТА І НАУКА: ДОСЯГНЕННЯ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ**

**27 березня 2025 року
м. Біла Церква**

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Шуст О.А., ректор Білоцерківського НАУ, доктор економічних наук, професор, голова оргкомітету.

Недашківський В.М., перший проректор, проректор з організаційної роботи, доктор сільськогосподарських наук, професор.

Варченко О.М., проректор з наукової та інноваційної діяльності Білоцерківського НАУ, доктор економічних наук, професор.

Димань Т.М., проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності Білоцерківського НАУ, доктор сільськогосподарських наук, професор.

Хахула В.С., декан агробіотехнологічного факультету Білоцерківського НАУ, кандидат сільськогосподарських наук, доцент.

Лозінський М.В., завідувач кафедри генетики, селекції і насінництва сільськогосподарських культур Білоцерківського НАУ, доктор сільськогосподарських наук, доцент.

Панченко Т.В., завідувач кафедри технологій у рослинництві та захисту рослин БНАУ, кандидат сільськогосподарських наук, доцент.

Грабовський М.Б., професор кафедри технологій у рослинництві та захисту рослин Білоцерківського НАУ, доктор сільськогосподарських наук.

Карпук Л.М., завідувач кафедри землеробства, агрохімії та ґрунтознавства Білоцерківського НАУ, доктор сільськогосподарських наук, професор.

Петер Ондрісік, декан факультету агробіології та продовольчих ресурсів Словацького університету сільського господарства, доктор філософії.

Арне Сірджекс, заступник декана факультету сільського господарства, навколишнього середовища та хімії Дрезденського університету прикладних наук, доктор наук, професор.

Хінек Рубік, професор факультету тропічного землеробства Чеського університету природничих наук, доктор наук, професор.

Демидов О.А., директор МПП імені В.М. Ремесла, д-р с.-г. наук, академік НААН.

Кириленко В.В., заступниця директора з наукової роботи МПП імені В.М. Ремесла, доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник.

Бузинний М.В., директор Білоцерківської дослідно-селекційної станції ІБКіЦБ НААН, кандидат сільськогосподарських наук.

Фурдига М.М., директор Інституту картоплярства НААН, кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, доцент.

Центило Л.В., директор ТОВ «Агрофірма «Колос», доктор сільськогосподарських наук, професор, член кореспондент НААН.

Войтовик М.В., директор ТОВ «Мрія», доктор сільськогосподарських наук, доцент.

Славінська О.В., начальник редакційно-видавничого відділу Білоцерківського НАУ.

Пахович Н.М., директор Маслівського аграрного фахового коледжу імені П.Х. Гаркового Білоцерківського НАУ, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист.

Устинова Г.Л., доцент кафедри генетики, селекції і насінництва сільськогосподарських культур Білоцерківського НАУ, доктор філософії, секретар оргкомітету.

27 березня 2025 року – Пленарне засідання
Початок о 10: 00год. у режимі онлайн

Головуючий: Лозінський М.В. – завідувач кафедри генетики, селекції і насінництва сільськогосподарських культур БНАУ, доктор с.-г. наук, доцент.

Секретар: Устинова Г.Л. – доцент кафедри генетики, селекції і насінництва сільськогосподарських культур БНАУ, доктор філософії.

1. СУЧАСНІ ДОСЯГНЕННЯ У СЕЛЕКЦІЇ І НАСІННИЦТВІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР

Бобер А.В.¹, Костенко А.М.¹, Бобер І.А.², Павліченко А.С.¹

¹Національний університет біоресурсів і природокористування України

²Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**ФОРМУВАННЯ ГОСПОДАРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
ЯКОСТІ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТОВИХ
ОСОБЛИВОСТЕЙ У ВИРОБНИЧИХ УМОВАХ**

Бугера Д.О., Марченко Т.Ю.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

**МОРФО-ФІЗІОЛОГІЧНІ МОДЕЛІ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ РІЗНИХ ЗА
ГРУПАМИ СТИГЛОСТІ ФАО 150-600 В УМОВАХ ЗРОШЕННЯ**

Василенко Н.В., Правдзіва І.В.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**ЯКІСТЬ ЗЕРНА ГЕНОТИПІВ ТРЕТИКАЛЕ ОЗИМОГО МИРОНІВСЬКОЇ
СЕЛЕКЦІЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ГІДРОТЕРМІЧНИХ УМОВ ВИРОЩУВАННЯ**

Вологдіна Г.Б., Гуменюк О.В.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**СТВОРЕННЯ КРУПНОЗЕРНОГО ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ПШЕНИЦІ
ОЗИМОЇ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Golosna L.^{1,2}, Bobrova O.^{1,3}, Chrpova J.¹, Palicova J.¹

¹ Czech Agrifood Research Center

² Institute of plant protection NAAAS

³ Institute for Problems of Cryobiology and Cryomedicine NAS of Ukraine

**CONTRASTING THE EFFECTS OF FUSARIUM HEAD BLIGHT AND BLACK
POINT ON WHEAT**

Добрянська Н.А.

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН

**КОРМОВА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ГРЯСТИЦІ ЗБІРНОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД
СПОСОБІВ СІВБИ І УДОБРЕННЯ**

Долгальова Ю.А.¹, Сидорова І.М.², Лозінський М.В.², Куманська Ю.О.²

¹Білоцерківська дослідно-селекційна станція ІБКіЦБ НААН

²Білоцерківський національний аграрний університет

**ФОРМУВАННЯ МАСИ 1000 НАСІНИН У СПЕЛЬТОПОДІБНИХ
ЧОРНОБИЛЬСЬКИХ РАДІОМУТАНТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ**

Дубовий В.І., Воробйов В.І., Черненко Д.С.

Білоцерківський національний аграрний університет

**МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ СТВОРЕННЯ ВИХІДНОГО МОРОЗО- ТА
ЗИМОСТІЙКОГО СЕЛЕКЦІЙНОГО МАТЕРІАЛУ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ІЗ
ПІДВИЩЕНИМИ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ЯКОСТЯМИ ЗЕРНА**

Дубчак О.В.

Верхняцька дослідно-селекційна станція, Інституту біоенергетичних культур і
цукрових буряків НААН України

**СЕЛЕКЦІЙНА ЦІННІСТЬ БАТЬКІВСЬКИХ КОМПОНЕНТІВ ГІБРИДІВ *BETA
VULGARIS L.***

Дутова Г.А., Києнко З.Б., Ткачик С.О.

Український інститут експертизи сортів рослин, м. Київ

**АДАПТИВНИЙ ПОТЕНЦІАЛ *TRITICUM SPELTA L.* СОРТУ БІЛБЕРІ ЗА
РІЗНИХ ҐРУНТОВО-КЛІМАТИЧНИХ УМОВ**

Заверталюк В.Ф., Палінчак О.В.

Дніпропетровська дослідна станція ІОБ НААН

**ВИКОРИСТАННЯ ЯВИЩА ГЕТЕРОЗИСУ В СЕЛЕКЦІЇ ГАРБУЗА
МУСКАТНОГО**

Зінченко С.В., Лозінський М.В., Самойлик М.О., Устинова Г.Л., Філіцька О.О.

Білоцерківський національний аграрний університет

**ВИКОРИСТАННЯ ПРИ ДОБОРАХ У ПОПУЛЯЦІЯХ F₂ і F₃ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ
ОЗИМОЇ ХАРВЕСТ-ІНДЕКСУ ГОЛОВНОГО СТЕБЛА**

Заїма О.А., Каліцінська О.Б.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**ВПЛИВ ПІДЖИВЛЕННЯ РОСЛИН ДОБРИВАМИ НА ПОСІВНІ ЯКОСТІ ТА
УРОЖАЙНІСТЬ ЗЕРНА СОРТІВ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ**

Кириленко В.В.¹, Гуменюк О.В.¹, Дубовик Н.С.², Сабадин В.Я.², Куманська Ю.О.²,
Сидорова І.М.²

¹Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

²Білоцерківський національний аграрний університет

**АНАЛІЗ СПЕКТРУ ТА ЧАСТОТИ МУТАЦІЙ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ
ЗАЛЕЖНО ВІД МУТАГЕНА ТА КОМБІНАЦІЇ СХРЕЩУВАННЯ**

**Кириленко В.В.¹, Муха Т.І.¹, Гуменюк О.В.¹, Судденко Ю.М.¹, Мурашко Л.А.¹,
Сабадин В.Я.², Дубовик Н.С.²**

¹Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

²Білоцерківський національний аграрний університет

**АНАЛІЗ F₁ ТА F₂ TRITICUM AESTIVUM L. ЗА ПРОЯВОМ РЕЗИСТЕНТНОСТІ
ПРОТИ ЗБУДНИКІВ ХВОРОБ**

Kucher L.I., Stryzhak D., Petruk M., Nedzelsky M.

National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine

ASSESSMENT OF DROUGHT TOLERANCE OF SPRING BARLEY VARIETIES

Левківський І.В., Вишневська О.В.

Інститут картоплярства НААН України

**ЗАЛЕЖНІСТЬ СТУПЕНЮ УРАЖЕННЯ НАСІННЄВОЇ КАРТОПЛІ
ВІРУСНИМИ ІНФЕКЦІЯМИ ВІД ЗАСТОСУВАННЯ НАНОПРЕПАРАТУ
АВАТАР 2-ЗАХИСТ.**

Левченко Т.М., Байдюк Т.О., Вересенко О.М., Гуренко А.В.

Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН»

**АНАЛІЗ ПЕРСПЕКТИВНИХ СЕЛЕКЦІЙНИХ НОМЕРІВ ЛЮПИНУ БІЛОГО
ЗА БІОХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ЯКОСТІ НАСІННЯ**

Листуха М.М., Сіроштан А.А.

Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН України

**ПОСІВНІ ЯКОСТІ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ОБРОБКИ
РОСЛИН ФУНГІЦИДАМИ**

Лозінська Т.П.

Білоцерківський національний аграрний університет

**ОСОБЛИВОСТІ УСПАДКУВАННЯ ТА ТРАНСГРЕСИВНА МІНЛИВІСТЬ
МАСИ ЗЕРНА КОЛОСА У ГІБРИДНИХ ПОКОЛІННЯХ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ**

Лозінський М.В., Зінченко С.В., Самойлик М.О., Устинова Г.Л., Юрченко А.І.

Білоцерківський національний аграрний університет

**КОРЕЛЯЦІЙНИЙ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ФІНО-СКАНДИНАВСЬКОГО ІНДЕКСУ
З ЕЛЕМЕНТАМИ ПРОДУКТИВНОСТІ У ПОПУЛЯЦІЙ F₂ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ
ОЗИМОЇ**

Любченко А.І., Любченко І.О., Сержук О.П.

Уманський національний університет садівництва

**УРОЖАЙНІСТЬ НАСІННЯ РИЖІЮ ЯРОГО ЗАЛЕЖНО ВІД НОРМИ ВИСІВУ
ТА ШИРИНИ МІЖРЯДДЯ В ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**АДАПТИВНА ВЛАСТИВОСТІ ТА СЕЛЕКЦІЙНА ЦІННІСТЬ ПОПУЛЯЦІЙ F₃
TRITICUM AESTIVUM L. ЗА ОЗНАКОЮ «МАСА ЗЕРНА З ГОЛОВНОГО КОЛОСА»**

**Муха Т.І., Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А.,
Сіроштан А.А.**

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**ВПЛИВ АГРОТЕХНІЧНИХ ПРИЙОМІВ НА ЕНЕРГІЮ ПРОРОСТАННЯ
НАСІННЯ TRITICUM AESTIVUM L. В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Okselenko O., Nazarenko M.

Dnipro State Agrarian and Economic University

ACTION OF THE TRITON-305X FOR WINTER WHEAT

Панченко Т.В., Федорук Ю. В., Покотило І. А.

**ДІАГНОСТИКА СТАНУ ПЕРЕЗИМІВЛІ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В 2025
РОЦІ В УМОВАХ НВЦ БНАУ**

Перегрим О.Р.

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН

МОДЕЛЬ СОРТУ ТИМОФІВКИ ЛУЧНОЇ ДЛЯ УМОВ ПЕРЕДКАРПАТТЯ

Пикало С.В., Юрченко Т.В., Харченко М.В., Пірич А.В.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**ОЦІНКА СТІЙКОСТІ ДО ВОДНОГО ДЕФЦИТУ ГЕНОТИПІВ ПШЕНИЦІ
М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗА УМОВ *IN VITRO***

Позняк О.В.¹, Кондратенко С.І.²

¹*Дослідна станція «Маяк» Інституту овочівництва і багаторічності НААН*

²*Інститут овочівництва і багаторічності НААН*

**СЕЛЕКЦІЙНИЙ АСПЕКТ ПОШИРЕННЯ В УКРАЇНІ ЦИБУЛІ
БАГАТОЯРУСНОЇ (*Allium proliferum* Schrad)**

Правдзіва І.В., Василенко Н.В.

Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН України

**МІНЛИВІСТЬ НАТУРИ ЗЕРНА TRITICUM AESTIVUM L. ЗАЛЕЖНО ВІД
ПОПЕРЕДНИКІВ**

Рябовол Л.О., Рябовол Я.С., Федоренко С.В., Фесько М.В.

Уманський національний університет садівництва

**ФОТОСИНТЕТИЧНА АКТИВНІСТЬ ЗРАЗКІВ РІЗНИХ МОРФОТИПІВ
ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ**

Сидорова І.М., Куманська Ю.О., Дубовик Н.С.

Білоцерківський національний аграрний університет

**ВПЛИВ МУТАГЕНІВ НА ПОКАЗНИК КІЛЬКОСТІ КОЛОСКІВ У КОЛОСІ В
СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ**

Сіроштан А.А., Бордюг А.М.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**УРОЖАЙНІСТЬ І ПОСІВНІ ЯКОСТІ НАСІННЯ ЗАЛЕЖНО ВІД
ПОПЕРЕДНИКА ТА СТРОКУ СІВБИ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ**

Січкач В.І., Лаврова Г.Д.

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та
сортотвчення*

ПОСУХОСТІЙКІ КОЛЕКЦІЙНІ СОРТОЗРАЗКИ СОЇ (*Glycine max* (L.) Merr.)

Shyta O., Filipova L., Matskevych V.

Bila Tserkva National Agrarian University

**INFLUENCE OF LIGHT ON THE DETERMINATION OF RHIZOGENESIS OF
ALMOND PLANTS IN VITRO**

Тимко Л.В., Гайдук Л.В.

Поліське дослідне відділення Інституту картоплярства НААН

**ВПЛИВ ПОГОДНИХ УМОВ НА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЮ КАРТОПЛІ НА
ДЕРНОВО-ПІДЗОЛИСТИХ СУЩІЩАНИХ ҐРУНТАХ ПОЛІССЯ УКРАЇНИ**

Trembitska O.

Polissya National University

**DEPENDENCE OF WINTER SPELT GRAIN QUALITY ON WEATHER
CONDITIONS**

Холод С.М., Ільчов О.Г.

*Устимівська дослідна станція рослинництва Інституту рослинництва
ім. В.Я. Юр'єва НААН України*

**РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ЛІНІЙ ПШЕНИЧНИХ АМФІДИПЛОЇДІВ
(*TRITICUM AESTIVUM* L. /*TRITICUM SPELTA* L.)**

Хоменко Т.М., Гринів С.М., Києнко З.Б., Смульська І.В., Баліцька Л.М.

Український інститут експертизи сортів рослин

СОРТОВІ РЕСРСИ ЯРИХ ЗЕРНОВИХ В УКРАЇНІ ТА ЇХ НАСІННИЦТВО

Хорошко Н.М.¹, Гуменюк О.В.¹, Дубовик Н.С.²

¹Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

²Білоцерківський національний аграрний університет

**ХАРАКТЕРИСТИКА ВИСОТИ РОСЛИН *TRITICUM AESTIVUM* L. ЗА
ПОКАЗНИКАМИ ЯКОСТІ ЗЕРНА СИЛЬНОЇ ТА НАДСИЛЬНОЇ ПШЕНИЦІ**

Чернобай Ю.О., Рябчун В.К., Кузьмишина Н.В., Шиянова Т.П.

Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН

**ЗБЕРІГАННЯ НАСІННЯ ОВОЧЕВИХ ТА БАШТАННИХ КУЛЬТУР У
НАЦІОНАЛЬНОМУ СХОВИЩІ**

Чуйко Д.В.

Державний біотехнологічний університет

**ПРОЯВ ГОСПОДАРСЬКИХ ОЗНАК У ЗРАЗКІВ ГРЕЧКИ
ДЕТЕРМІНАНТНОГО ТИПУ РОЗВИТКУ**

Чучвага В.І., Кривошеєва Л.М.

Інститут луб'яних культур НААН

**МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ ЗРАЗКІВ ЛЬОНУ-ДОВГУНЦЯ,
СТІЙКИХ ДО ФУЗАРІОЗУ ТА ЇХ СЕЛЕКЦІЙНА ЦІННІСТЬ**

Юрченко Т.В., Пірич А.В., Пикало С.В., Гуменюк О.В.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

МОРОЗОСТІЙКІСТЬ ПЕРСПЕКТИВНИХ ЛІНІЙ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ

2. ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР

Августинович М.Б., Довгаюк-Семенюк М.В.

Луцький національний технічний університет

**ВПЛИВ ІНОКУЛЯЦІЇ НА ФОРМУВАННЯ ЛИСТОВОГО АПАРАТУ ТА
УРОЖАЙНІСТЬ СОЇ**

Бабік Б., Собачко О., Гарбар Л.А.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ВПЛИВ УДОБРЕННЯ НА ФОРМУВАННЯ ПЛОЩІ ЛИСТКОВОЇ ПОВЕРХНІ
РОСЛИНАМИ СОНЯШНИКУ**

Безвіконний П.В.

Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»

**ДИНАМІКА НАРОСТАННЯ МАСИ КОРЕНЕПЛОДІВ БУРЯКА КОРМОВОГО
ЗАЛЕЖНО ВІД СУМІСНОГО ВНЕСЕННЯ МІКРОДОБРІВ ТА ФУНГІЦИДІВ В
УМОВАХ ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ**

Бордюжа І.П., Стецюк С.А.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ДИНАМІКА ФРАКЦІЙНОГО СКЛАДУ ФОСФОРУ В ТЕМНО-СІРОМУ
ОПІДЗОЛЕНОМУ ҐРУНТІ ТА ЇЇ ВПЛИВ НА УРОЖАЙНІСТЬ КАРТОПЛІ
СТОЛОВОЇ СОРТУ МОЦАРТ**

Бурковецький О.О.

Уманський національний університет садівництва

**ФОРМУВАННЯ ДОВЖИНИ СТЕБЛА ДИНИ ЗВИЧАЙНОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД
СХЕМИ РОЗМІЩЕННЯ РОСЛИН В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Вахній С.П., Войтко А.В., Остренко М.В., Качан Л.М.

Білоцерківський національний аграрний університет

**СТІЙКІСТЬ ДО ВИЛЯГАННЯ У ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ЯРОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД
ЗАСТОСУВАННЯ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ**

Вегерчук В.С.¹, Марченко В.Д.¹, Марченко Т.Ю.²

¹Дніпровський державний аграрно-економічний університет

²Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

**БІОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ СОЇ РІЗНИХ ГРУП СТИГЛОСТІ ЗАЛЕЖНО ВІД
ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ В УМОВАХ КРАПЛИННОГО ЗРОШЕННЯ**

Вожегова Р.А., Влащук А.М., Дробіт О.С., Патик С.М., Балабаш В.С.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

ІННОВАЦІЇ В ВИРОЩУВАННІ РІПАКУ ОЗИМОГО

Глеваський В.І.¹, Шаповаленко Р.М.²

¹Білоцерківський національний аграрний університет

²Білоцерківська дослідно-селекційна станція ІБКіЦБ НААН

**ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ НА ТРИВАЛІСТЬ ПЕРІОДУ
ВІД СІВБИ ДО ПОЯВИ СХОДІВ**

Дарманський А.С.

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН

**ВПЛИВ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ НА НАКОПИЧЕННЯ ГОСПОДАРСЬКО
ЦІННИХ ПОКАЗНИКІВ РАННЬОСТИГЛИХ СОРТІВ КАРТОПЛІ**

Дєдх І.В., Марченко Т.Ю.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

ВПЛИВ ІНСЕКТИЦИДІВ НА УРОЖАЙНІСТЬ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ

Жигайло Д.С., Марченко Т.Ю.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

**ФОРМУВАННЯ ЯКОСТІ НАСІННЯ НУТУ ЗАЛЕЖНО ВІД ЕЛЕМЕНТІВ
ТЕХНОЛОГІЇ**

Каленська С.М., Правилів В.М.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АРБУСКУЛЯРНО-МІКОРИЗНИХ ГРИБІВ НА
ЗМІНИ ВМІСТУ ОРГАНІЧНОГО ВУГЛЕЦЮ В ҐРУНТІ ТА ЙОГО
СЕКВЕСТРАЦІЮ**

Кожухівський Р.М.

Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ БІОПРЕПАРАТУ МІКОФРЕНД У
ПОСІВАХ СОНЯШНИКУ**

Купріянова Т.М., Макарчук Н.В., Мирончук В.М.

Інститут картоплярства НААН

**ВПЛИВ РІЗНОГО СКЛАДУ ЖИВИЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА ТА
ІНТЕНСИВНОСТІ ОСВІТЛЕННЯ НА РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН КАРТОПЛІ
СОРТУ МИРОСЛАВА В КУЛЬТУРІ *IN VITRO***

Khoroshun I., Nazarenko M.

Dnipro State Agrarian and Economic University

NEW TRIAZOLE SUBSTANCES FOR USE IN WINTER WHEAT

Левчун С.А., Марченко Т.Ю.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

**ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЮ НАСІННЯ НУТУ ЗАЛЕЖНО ВІД ЕЛЕМЕНТІВ
ТЕХНОЛОГІЇ**

Лікар Я.О.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ЗЕРНА ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ РІЗНИХ ГРУП ФАО
ЗАЛЕЖНО ВІД СХЕМ ЗАХИСТУ РОСЛИН**

Любич В.В., Остапчук В.В.

Уманський національний університет садівництва

**УРОЖАЙНІСТЬ ТРИТИКАЛЕ ОЗИМОГО ЗАЛЕЖНО ВІД АЗОТНОГО
ЖИВЛЕННЯ**

Лященко С.А., Рожнятовський А.О., Марценюк Я.Ю., Ткаченко І.М.

Інститут картоплярства НААН

**ВПЛИВ ПРЕПАРАТІВ СИСТЕМИ «КВАНТУМ» НА ВИХІД БУЛЬБ ТОВАРНОЇ
ФРАКЦІЇ**

Мірських Р.В.

Одеський національний технологічний університет

**ВПРОВАДЖЕННЯ ТРАВМООЩАДНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ПРОЕКТУВАННІ
ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЛІНІЙ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР**

Німенко С.С., Грабовський М.Б., Павліченко К.В., Мостипан О.В., Лабунський І.В.

Білоцерківський національний аграрний університет

ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЧНОГО ВИРОЩУВАННЯ СОЇ

Панчук Т.В., Кучер Т.Р.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ПРОДУКТИВНІСТЬ КАРТОПЛІ СТОЛОВОЇ ЗА РІЗНИХ СПОСОБІВ ТА НОРМ
ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ**

Панчук Т.В., Кучер Т.Р., Савченко В.Ю.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ВПЛИВ РІЗНИХ СПОСОБІВ ТА НОРМ ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ НА ПЛОЩУ
ЛИСТКОВОЇ ПОВЕРХНІ КАРТОПЛІ СТОЛОВОЇ**

Панчук Т.В., Матюшок Р.В.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ОПТИМІЗАЦІЯ ЖИВЛЕННЯ СОНЯШНИКУ ЯК ФАКТОР ПІДВИЩЕННЯ
ВРОЖАЙНОСТІ**

Парфенюк О.О.

Дослідна станція тютюництва ННЦ «ІЗ НААН»

**ВПЛИВ СТРОКІВ ТА СПОСОБІВ СІВБИ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ КВАСОЛІ
ЗВИЧАЙНОЇ В ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Подобед О.Ю., Чабан В.І.

Державна установа Інститут зернових культур НААН

**ДИФЕРЕНЦІАЦІЯ РІВНІВ ВМІСТУ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У ЗЕРНІ ПШЕНИЦІ
ОЗИМОЇ В УМОВАХ ПІВНІЧНОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

Польовий А.М.¹, Барсукова О.А.^{1,2}

¹*Одеський національний університет імені І.І. Мечникова*

²*Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства НААН*

**ВПЛИВ ЗМІН КЛІМАТУ НА РІСТ ОЗИМОГО ЖИТА В ОСІННІЙ ПЕРІОД В
ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ**

Правдива Л.А., Крушець О.О.

Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України

**ДОЦІЛЬНІСТЬ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОЩУВАННЯ КУКУРУДЗИ В
УКРАЇНІ**

Рожнятовський А.О., Лященко С.А., Купріянов С.І., Демкович Я.Б.

Інститут картоплярства НААН

**ВПЛИВ МЕХАНІЧНИХ ТА ГЕРБИЦИДНИХ ОБРОБІТКІВ НА
ЗАБУР'ЯНЕНІСТЬ ЗА ВИРОЩУВАННЯ КАРТОПЛІ**

Семерак А.Р.

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН

**АНАЛІЗ СИРОВИННОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РИНКУ КРОХМАЛЮ В УКРАЇНІ
ТА ЄВРОПІ**

Сич З.Д., Кубрак С.М.

Білоцерківський національний аграрний університет

ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ОВОЧІВНИЦТВА В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ВІЙНИ

Stoliar S.

Polissia National University

**APPLICATION OF REMOTE SENSING TECHNOLOGIES FOR MONITORING
THE PHYTOSANITARY CONDITION OF CROPS GRAIN SORGHUM**

Федонюк В.В.

Луцький національний технічний університет

**СУЧАСНІ КЛІМАТИЧНІ ЗМІНИ У ВОЛИНСЬКОМУ РЕГІОНІ ТА
АДАПТАЦІЯ ДО НИХ АГРОВИРОБНИЦТВА ЯК СКЛАДОВА ОСВІТНЬОГО
ПРОЦЕСУ В УНІВЕРСИТЕТАХ**

Хахула В.С., Михайлюк Д.В.

Білоцерківський національний аграрний університет

**ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОЩУВАННЯ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В
УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Чесноков В.Д., Свиридов А.М.

Державний біотехнологічний університет

**ВПЛИВ ПРИПОСІВНОГО ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ НА РІСТ І РОЗВИТОК
РОСЛИН СОРГО ЦУКРОВОГО В ЛІВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ**

Шагурська Н.В.

*Черкаська державна сільськогосподарська дослідна станція Національного наукового
центру «Інститут землеробства НААН»*

**ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ЗА
РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ В УМОВАХ
ЦЕНТРАЛЬНОГО ЛІСОСТЕПУ**

VI МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
присвячена видатним вченим Васильківському С.П. і Молоцькому М.Я.
3. ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЗЕМЛЕРОБСТВІ

Куликівський В.Л.

Поліський національний університет

ВПЛИВ СИСТЕМИ ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ НА ЗНИЖЕННЯ ЕНЕРГОВИТРАТ В СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ ЗЕМЛЕРОБСТВА

Можарівська І.А.¹, Ключевич М.М.¹, Ковальова С.П.¹, Вигера С.М.¹, Ковальова С.П.²

¹*Державний університет «Житомирська політехніка»*

²*Інститут сільського господарства Полісся НААН України*

ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ В АГРОВИРОБНИЦТВІ

Тетерещенко Н.М.

Черкаська державна сільськогосподарська дослідна станція Національного наукового центру «Інститут землеробства НААН»

ВПЛИВ СИСТЕМИ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ ТА ФОНУ ЖИВЛЕННЯ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОЇ В УМОВАХ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Фурманець М.Г.¹, Фурманець Ю.С.¹, Фурманець І.Ю.²

¹*Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН України*

²*Львівський національний університет імені Івана Франка*

ВРОЖАЙНІСТЬ КУКУРУДЗИ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЇЇ ВИРОЩУВАННЯ ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ В ЗАХІДНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Чайка Т.О.

Полтавське відділення Академії наук технологічної кібернетики України

КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД У ВИРІШЕННІ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ: ЕКОЛОГІЧНІ, ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ

4. НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЗАХИСТІ РОСЛИН

Bronnikova L.^{1,2}, Khomenko L.¹

¹*Oles Honchar Dnipro National University*

²*Institute of Plant Physiology and Genetics of the National Academy of Sciences of Ukraine*

ANALYSIS OF BIOTECHNOLOGICAL PLANTS BY PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL PARAMETERS

Донець А.О., Марченко Т.Ю.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН

ЗАХИСТ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ РІЗНИХ ГРУП ФАО ВІД УРАЖЕННЯ *OSTRINIA NUBILALIS* HÜBNER ЗА БЕЗЗМІННИХ ПОСІВІВ

Краснопірка В.А., Акулов О.Ю.

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОТРУЙНИКІВ НАСІННЯ СОЇ В
ЗАХІДНИХ ОБЛАСТЯХ УКРАЇНИ**

Ломака П.Ю., Кава Л.П.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ВИДОВИЙ СКЛАД ГРУНТОВИХ ШКІДНИКІВ НА ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ В
УМОВАХ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

Малишко В.В., Акулов О.Ю.

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ФУНГЦИДНОГО ЗАХИСТУ ОЗИМОЇ
ПШЕНИЦІ ВІД СЕПТОРІОЗУ ЛИСТКІВ**

**Примак І.Д., Войтовик М.В., Єзерковська Л.В., Караульна В.М., Панченко О.Б.,
Образій С.В.**

Білоцерківський національний аграрний університет

**ЗМІНА АГРОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ РОДЮЧОСТІ ГРУНТУ І
ПРОДУКТИВНОСТІ АГРОФІТОЦЕНОЗІВ ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ
ВПРОДОВЖ РОТАЦІЙНОГО ПЕРІОДУ СІВОЗМІНИ**

Судденко Ю.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Муха Т.І., Мурашко Л.А.

Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла НААН України

**ЗАСЕЛЕНІСТЬ ФІТОФАГАМИ АГРОЦЕНОЗУ *TRITICUM AESTIVUM* L. ТА
ВПЛИВ ПОПЕРЕДНИКІВ НА ЇХ ЧИСЕЛЬНІСТЬ**

Сус Н.П.

Інститут агроекології і природокористування НААН

РАЙОНИ ВИРОЩУВАННЯ ХМЕЛЮ

Тактаєв Б.А., Подберезко І.М., Фурдига М.М., Олійник Т.М.

Інститут картоплярства НААН

**ЕЛЕМЕНТИ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ КАРТОПЛІ ВІД АЛЬТЕРНАРІОЗУ ЗА
ВИРОЩУВАННЯ НА ОСНОВІ ОРГАНІЧНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА В УМОВАХ
ПОЛІССЯ УКРАЇНИ**

Троян Є.Р., Кава Л.П.

Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ВИДОВИЙ СКЛАД ПІДГРИЗАЮЧИХ СОВОК НА ПОСІВАХ ПШЕНИЦІ
ОЗИМОЇ**

Цехмістренко С.І., Бітюцький В.С., Цехмістренко О.С.

Білоцерківський національний аграрний університет

НОВІТНІ БІОТЕХНОЛОГІЇ У ЗАХИСТІ РОСЛИН

Шишкін Б. М., Жукова Л. В.

Державний біотехнологічний університет

ПРОБЛЕМИ ЕФЕКТИВНОГО ЗАХИСТУ КУКУРУДЗИ ВІД ХВОРОБ

Шушківська Н.І., Федорук Ю.В., Горновська С.В.

Білоцерківський національний аграрний університет

**ЗАХИСТ КАРТОПЛІ ВІД ШКІДНИКІВ І ХВОРОБ В УМОВАХ БОТАНІЧНОГО
САДУ БНАУ**