

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ПРОГРАМА

III Міжнародної науково-практичної онлайн конференції
«ТЕНДЕНЦІЇ ТА ВИКЛИКИ СУЧАСНОЇ АГРАРНОЇ НАУКИ: ТЕОРІЯ І
ПРАКТИКА»
Присвячену 30-річчю Незалежності України

20-22 жовтня 2021 року

м. Київ



Національний університет біоресурсів і природокористування України



Західноукраїнський національний університет



Подільський державний аграрно-технічний університет



Центральноукраїнський національний технічний університет



UNIVERSITY OF AGRICULTURE
IN KRAKOW

Uniwersytet rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie (Poland)



MCMXXII
VYTAUTAS MAGNUS
UNIVERSITY

Vytautas Magnus University (Lithuania)

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Ніколаєнко С. М., ректор, голова оргкомітету;

Кондратюк В. М., проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності, співголова оргкомітету;

Тонха О. Л., декан агробіологічного факультету, співголова оргкомітету;

Каленська С. М., завідувач кафедрою рослинництва, співголова оргкомітету;

Рахметов Д. Б., заступник директора з наукової роботи, Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України (за згодою);

Andrzej Samborski, Dr hab., professor Akademia Zamojska (за згодою);

Marcin Niemiec, Dr hab., professor Uniwersytet Rolniczy w Krakowie (за згодою);

Алба О., завідувач відділу агрономії в Grow Solutions Holdings, Канада (за згодою);

Маламура Д., магістр відділу рослинництва (Plant Science) Саскачеванського університету, Саскатун, Канада (за згодою);

Макаревичене Віолета, професор Університету Стулгінскіса, Литва (за згодою);

Овчарук О.В., професор кафедри рослинництва, секретар оргкомітету;

Антал, Т. В., доцент кафедри рослинництва, секретар оргкомітету.

Члени оргкомітету:

Бачинський О. В., доцент кафедри рослинництва;

Гарбар Л. А., доцент кафедри рослинництва;

Гончар Л. М., старший викладач кафедри рослинництва;

Дмитришак М. Я., доцент кафедри рослинництва;

Карпенко Л. Д., старший викладач кафедри рослинництва;

Мазуренко Б. О., асистент кафедри рослинництва;

Мокрієнко В. А., доцент кафедри рослинництва;

Новицька Н. В., доцент кафедри рослинництва;

Овчарук В. І., професор кафедри садівництва та виноградарства ПДАТУ (за згодою);

Пилипенко В.С., асистент кафедри рослинництва;

Хоміна В. Я., професор кафедри рослинництва, насінництва та селекції ПДАТУ (за згодою);

Шушпанов Д. Г., професор кафедри екології та охорони здоров'я ЗУНУ (за згодою)

Юник А. В., доцент кафедри рослинництва;

Ромасевич Ю.О., професор кафедри конструювання машин і обладнання

Крушельницький В.В. старший викладач кафедри конструювання машин і обладнання

Програма

20 жовтня:

8³⁰-17⁰⁰ – Реєстрація в онлайн

10⁰⁰ – Ознайомлення з структурними підрозділами університету

12⁰⁰ – Методологія закладання та ведення колекційних розсадників - на базі Навчально – наукової лабораторії «Демонстраційне колекційне поле сільськогосподарських культур» НУБІП України

21 жовтня:

10⁰⁰ – 10³⁰ Відкриття конференції

10³⁰ – 13⁰⁰ Пленарне засідання

13⁰⁰ – 14⁰⁰ Перерва. Постерна сесія

14⁰⁰ – 17⁰⁰ Секційні засідання

Підключитись до конференції Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/2214082921?pwd=VzlvTmQ2a3VLWUI5THhWejBPkgrZz09>

22 жовтня:

9⁰⁰ – 13⁰⁰ Секційні засідання

13⁰⁰ – 15⁰⁰ Постерна сесія

15⁰⁰ Закриття конференції

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ:

Вітальне слово: академік НААН України, доктор сільськогосподарських наук,
професор **Каленська С.М.**

ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ БІОПАЛИВА І БІОМАСТИЛ

Каленська С. М. доктор сільськогосподарських наук, професор

ІНТРОДУКЦІЯ ТА СЕЛЕКЦІЯ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ КУЛЬТУР ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ

Рахметов Д.Б., доктор сільськогосподарських наук, професор

ВПЛИВ ЗМІН КЛІМАТУ НА ТЕХНОЛОГІЇ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР

Федорчук М.І., доктор сільськогосподарських наук, професор

АДАПТИВНІСТЬ РОСЛИН СОНЯШНИКУ ДО УМОВ ЗМІН КЛІМАТУ

Єременко О.А., доктор сільськогосподарських наук, професор

ВІДТВОРЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ АКТИВНОСТІ ГУМУСНОГО СТАНУ ЧОРНОЗЕМІВ ТИПОВИХ

Тонха О.Л., доктор сільськогосподарських наук, професор

ПРОБЛЕМИ ПРИ ДИФЕРЕНЦІЙОВАНОМУ ВНЕСЕННІ ДОБРИВ

Хаблак С. Г., доктор біологічних наук

ІННОВАЦІЇ В ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ ЗЕРНОБОБОВИХ КУЛЬТУР

Овчарук О.В., доктор сільськогосподарських наук, професор

РОЗРОБКА СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТА ЗБОРУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДАНИХ РУХУ ВАНТАЖОПІДЙОМНОГО КРАНУ

Ромасевич Ю.О., доктор технічних наук, професор

Крушельницький В.В., кандидат технічних наук

ОРГАНІЧНІ ОВОЧІ – РЕАЛЬНІСТЬ УКРАЇНСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА

*Вдовенко С.А., доктор сільськогосподарських наук, професор,
провідний агроном компанії БТУ-центр за напрямом овочівництва*

ВИКОРИСТАННЯ ЕКЗОТИЧНИХ ВИДІВ РОДИНИ ГАРБУЗОВИХ ЯК ПІДЩЕПИ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ПАРТЕНОКАРПІЧНИХ ГІБРИДІВ ОГІРКА

Ковальов М.М., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ВИСОКООЛЕЇНОВОГО СОНЯШНИКА ЗА ВПЛИВУ СІРКОВМІСНИХ ДОБРИВ

Юник А.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ІНГІБІТОРІВ НІТРИФІКАЦІЇ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВИРОЩУВАННЯ ПОЛЬОВИХ КУЛЬТУР

Каленський В. П., кандидат сільськогосподарських наук, професор

РОБОТА СЕКЦІЙ:

Секція 1. «Агрономія»

Samborski A., Ovcharuk O.

WPŁYW ZMIAN KLIMATU NA ROLNICTWO NA PRZYKŁADZIE ZAMOJSZCZYŻNY

Mudryk K., Hutsol T., Ovcharuk O., Yermakov S.

OKREŚLENIE ROZŁOŻENIA PĘDÓW WIERZBY ENERGETYCZNEJ

Аврамчук В. І., Гарбар Л. А.

ВПЛИВ ЗАСТОСУВАННЯ МОРФОРЕГУЛЯТОРІВ У ПОСІВАХ СОНЯШНИКУ

Антал Т. В., Праведний В. Г., Демченко Н.О.

ФОТОСИНТЕТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПОСІВІВ ТРИТИКАЛЕ ЯРОГО ЗАЛЕЖНО ВІД РІВНЯ МІНЕРАЛЬНОГО ЖИВЛЕННЯ

Антал Т. В., Демченко Н.О., Праведний В. Г.

ВПЛИВ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ НА ЯКІСТЬ ЗЕРНА І НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ЯРОЇ

Афанасієнко А.С.

ОТРИМАННЯ ЄМ КОМПОСТУ ПРИ УТИЛІЗАЦІЇ ПОБІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА

Бабенко А.І., Ковбаса М.О.

ВПЛИВ ЗАБУР'ЯНЕНОСТІ НА УРОЖАЙ НАСІННЯ СОНЯШНИКА

Бабій Т.В., Овчарук О.В.

СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПРИЗНАЧЕННЯ ЗЕМЕЛЬНОГО ПАЮ

Бабій Я.В., Овчарук О.В., Керімова Р.Д.
НОВІТНІ ТЕНДЕНЦІЇ У ВИРОЩУВАННІ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ

Башкірова Н.В.
СПОСІБ СЕЛЕКЦІЇ АВТОГАМНИХ СОРТІВ ЛЮЦЕРНИ

Безвіконний П.В., Потапський Ю.В.
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ КОРЕНЕПЛОДІВ БУРЯКА СТОЛОВОГО
ЗА ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ СПОСОБІВ МУЛЬЧУВАННЯ

Білюк М.Ю.
АГРОТЕХНІЧНІ АСПЕКТИ ВИРОЩУВАННЯ СОНЯШНИКА В УМОВАХ
ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ

Бобер А.В., Бондар М.О., Дегтярьов Д.О., Іщенко Я.В.
ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСПОДАРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
ЯКОСТІ РІЗНИХ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ

Бобер А.В., Голубєва А.Е., Климовець М.Ю., Іщенко Я.В.
ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСПОДАРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
ЯКОСТІ РІЗНИХ СОРТІВ СОЇ

Бобось І.М.
ВПЛИВ ГУСТОТИ РОСЛИН НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ЧУФИ (CYPERUS
ESCULENTUS L.)

Божко І.М., Данилюк В.Р., Юник А.В.
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗШИРЕННЯ ПОСІВНИХ ПЛОЩ ВИСОКООЛЕЇНОВОГО
СОНЯШНИКА В УКРАЇНІ

Бойко О. Г.
ПОТУЖНИЙ СТАРТ – ЗАПОРУКА ГАРНИХ ВРОЖАЇВ

Бродченко Ю.Г.
ВПЛИВ ЄМ БІОАКТИВ НА ФОРМУВАННЯ СТІЙКИХ ФЛОКУЛ
АКТИВНОГО МУЛУ

Бунчак О.М., Сендецький В.М.
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АГРОЦЕНОЗУ СОЇ ЗА ЗАСТОСУВАННЯ
ОРГАНІЧНИХ ДОБРИВ ІЗ ЗБАЛАНСОВАНИМ УМІСТОМ
ТРИВАЛЕНТНОГО ХРОМУ

Буртяк В.М., Файфура В.В., Овчарук О.В.
ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОЩУВАННЯ ГРЕЧКИ

Василенко В.І.
НОВІ СОРТИ ТА ЕЛІТНІ ГІБРИДНІ ФОРМИ ВИШНІ В СЕЛЕКЦІЇ
ІНСТИТУТУ САДІВНИЦТВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ
НАУК УКРАЇНИ

Велиган Р.В., Розум Р.І.
АГРОДРОН ЧИ САМОХІДНИЙ ОБПРИСКУВАЧ

Венгер В., Гарбар Л. А., Кнап Н. В.
ВПЛИВ УМОВ ЖИВЛЕННЯ У ФОРМУВАННІ ЕЛЕМЕНТІВ
ПРОДУКТИВНОСТІ СОНЯШНИКУ

Голодна А.В., Грицюк Я.В.
ФОТОСИНТЕТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ РОСЛИН СОЇ ЗА РІЗНИХ ВАРІАНТІВ
УДОБРЕННЯ ТА ПЕРЕДПОСІВНОГО ОБРОБЛЕННЯ НАСІННЯ

Вдовенко С.А.

ОРГАНІЧНІ ОВОЧІ – РЕАЛЬНІСТЬ УКРАЇНСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА

Вільчинська Л.А., Семчишин М.П.

СЕЛЕКЦІЯ ГРЕЧКИ ЗА ЕЛЕМЕНТАМИ СТРУКТУРИ УРОЖАЮ

Виговська Т.В.

МИКОЛА ТАРНАВСЬКИЙ – ЯК ПЕРШОВІДКРИВАЧ МУТАГЕННОЇ РОЛІ ДНК

Гавриць І.Л., Зарічний Б.Я.

ОСОБЛИВОСТІ РОСТУ ТА РОЗВИТКУ СОРТІВ САЛАТУ ПОСІВНОГО В УМОВАХ ПЛІВКОВИХ ТЕПЛИЦЬ

Гавриць І.Л., Тищук Н.О.

СОРТОВИВЧЕННЯ ГІБРИДІВ ПОМІДОРА ЗА ВИРОЩУВАННЯ У ПЛІВКОВИХ ТЕПЛИЦЯХ

Гавриць І.Л., Гринчишин І.А.

ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЮ ПОМІДОРА ЗА ВИКОРИСТАННЯ РЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ РОСЛИН

Гаврищук Н.Р., Боднарук В.В., Овчарук В.І., Овчарук О.В.

ВПЛИВ ПІДЗИМОВОЇ СІВБИ НА РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН ПЕТРУШКИ І СЕЛЕРИ

Галабурда С.О.

АДАПТАЦІЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ДО ГЛОБАЛЬНИХ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН

Гуцул Д.І., Гарбар Л. А.

ВПЛИВ ІНОКУЛЯЦІЇ НАСІННЯ ТА УМОВ ЖИВЛЕННЯ НА ТРИВАЛІСТЬ ПЕРІОДУ ВЕГЕТАЦІЇ РОСЛИН СОЇ

Годичук Н.В., Шило Л.Г., Чаплінський М.П.

МОНІТОРИНГ СТАНУ ҐРУНТІВ ЗОНИ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ ЗА РЕАКЦІЮ ҐРУНТОВОГО РОЗЧИНУ

Гончар Л.М.

ПРОДУКТИВНІСТЬ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗА ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ КОЛОЇДНИМ РОЗЧИНОМ НАНОЧАСТОК МЕТАЛІВ

Грищенко О.М., Запасний В.С., Грищенко В.О.

ДИНАМІКА ВМІСТУ ГУМУСУ В ҐРУНТАХ УКРАЇНИ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ Х ТУРУ АГРОХІМІЧНОГО ОБСТЕЖЕННЯ

Гуньо Т.С., Ящук Н.О.

КОНСЕРВУВАННЯ ЗЕРНА КУКУРУДЗИ ПІДВИЩЕНОЇ ВОЛОГОСТІ

Данюк М.С.

АЛЬТЕРНАТИВА УДОБРЕННЯ – ЗАПОРУКА СТАЛИХ ВРОЖАЇВ БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ

Дегтярьова З.О.

ЩІЛЬНІСТЬ СКЛАДЕННЯ ҐРУНТУ ЗАЛЕЖНО ВІД НАСИЧЕННЯ КОРОТКОРОТАЦІЙНИХ СІВОЗМІН СОНЯШНИКОМ

Деревінська І.М., Гончар Л.М.

ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОЩУВАННЯ ЧУМИЗИ (*SETARIA ITALICA MAXIMA L.*)

Дмитришак М.Я., Сельський Н.
ПІГМЕНТНИЙ КОМПЛЕКС ТА СТІЙКІСТЬ ДО НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУР
ОЗИМИХ ЗЛАКІВ І КУКУРУДЗИ

Додурич В.В., Ясінецька І.А., Кушнірук Т.М.
ТЕНДЕНЦІЇ ЗМІН В РОЗВИТКУ ЗЕМЛЕУСТРОЮ НА МІСЦЕВОМУ РІВНІ
Доктор Н.М.
ФОТОСИНТЕТИЧНА АКТИВНІСТЬ ПОСІВІВ КВАСОЛІ
В УМОВАХ ЗАКАРПАТТЯ УКРАЇНИ

Доценко В.В., Данилюк В.Р., Божко І.М., Юник А.В.
БІОЕНЕРГЕТИЧНА ОЦІНКА ОЛІЙНИХ КУЛЬТУР ЯК ДЖЕРЕЛ ДЛЯ
ВИРОБНИЦТВА БІОДИЗЕЛЯ

Дрозда В.Ф., Потопальський А.І.
ОСОБЛИВОСТІ ЗАХИСТУ ПОСІВІВ КАВБУЗА В ТЕХНОЛОГІЯХ
ОРГАНІЧНОГО ОВОЧІВНИЦТВА

Драбик Л.О., Семенко Л.О.
ПРОДУКТИВНІСТЬ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ЗА ВИКОРИСТАННЯ
РІСТ-СТИМУЛЮЮЧИХ ПРЕПАРАТІВ

Журба Т.С., Дегтярьов Ю.В.
ВМІСТ ВОДОРОЗЧИННИХ КАТІОНІВ У ЧОРНОЗЕМІ ТИПОВОМУ ПІД ЧАС
КРАПЛИННОГО ЗРОШЕННЯ

Завадська О.В., Зуєнко М.В.
ОЦІНКА ЯКОСТІ ЯБЛУК РІЗНИХ СОРТІВ, ВИРОЩЕНИХ В УМОВАХ
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Закоморний Д.С., Гончар Л.М.
ТРИТИКАЛЕ ЯРЕ ЯК ПЕРСПЕКТИВНА КУЛЬТУРА ДЛЯ ОРГАНІЧНОГО
ВИРОБНИЦТВА

Зарудняк М.І., Бачинський О.В.
ГУСТОТА ЯК ФАКТОР ПРОДУКТИВНОСТІ КУКУРУДЗИ

Зленко Д.С., Семенко Л.О.
РОЛЬ АЗОТНОГО ЖИВЛЕННЯ ПРИ ВИРОЩУВАННІ КАРТОПЛІ

Єрмаков С.В., Кучер О.В., Думанський О.В., Овчарук О.В.
СТАН ТА РОЗВИТОК БІОЕНЕРГЕТИКИ НА ОСНОВІ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ
ВЕРБИ І ТОПОЛІ

Каленська С.М.
ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ
ПЕРЕРОБКИ НА БІОПАЛИВО І БІОМАСТИЛА

Каленський В.П.
ІННОВАЦІЇ В ПІДВИЩЕННІ ЕФЕКТИВНОСТІ ДОБРИВ

Качуровська У.І., Маціборка В.П., Розум Р.І.
ІННОВАЦІЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН І ТЕХНІКИ

Кенєва В.А., Білоусова З.В., Кліпакова Ю.О.
ІНТЕНСИВНІСТЬ ФОТОСИНТЕТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ РІЗНИХ СОРТІВ
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В ПОСУШЛИВИХ УМОВАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ

Керімова Р.Д., Бойченко А.О., Овчарук О.В.
ЗНАЧЕННЯ ПОПЕРЕДНИКА В ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ

Климишена Р.І., Гораш О.С.
ВПЛИВ ПОЗАКОРЕНЕВОГО ПІДЖИВЛЕННЯ РОСЛИН ЯЧМЕНЮ НА ВМІСТ БІЛКА В ЗЕРНІ

Климчук О.А., Праведний В.Г., Антал Т.В.
ФОРМУВАННЯ УРОЖАЙНОСТІ СОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ

Коваль О.Г., Овчарук О.В.
ОСОБЛИВОСТІ СИСТЕМИ ЖИВЛЕННЯ ГОРОХУ

Коваль Т.В.
ОСНОВНІ ФАКТОРИ АНТРОПОГЕННОГО ВПЛИВУ НА ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ЗАХОДИ ЇХ ЗАПОБІГАННЮ

Ковальов М.М.
ВИКОРИСТАННЯ ЕКЗОТИЧНИХ ВИДІВ РОДИНИ ГАРБУЗОВИХ ЯК ПІДЩЕПИ ПРИ ВИРОЩУВАННЯ ПАРТЕНОКАРПІЧНИХ ГІБРИДІВ ОГІРКА

Козлова Л.В.
РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ РЕЖИМИ МІКРОЗРОШЕННЯ ПЛОДОВИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ

Коротенко І.М.
СТРАТЕГІЯ УДОБРЕННЯ АЗОТОМ У ПІДВИЩЕННІ ВРОЖАЙНОСТІ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ

Кравчук А.
БІОТИЧНІ РИЗИКИ ЗА ВИРОЩУВАННЯ КУКУРУДЗИ

Кравчук В.С., Яровий Д.В., Овчарук О.В.
АГРОЦЕНОТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РОСЛИН ОЗИМОГО РІПАКУ

Красуля Т.І.
ВИХІДНИЙ МАТЕРІАЛ ДЛЯ СЕЛЕКЦІЇ НА СТІЙКІСТЬ ДО КУЧЕРЯВОСТІ ЛИСТКІВ ПЕРСИКА

Кривошайка В.А., Жук В.М., Барабаш Л.О.
ПЕРСПЕКТИВНІ СОРТО-ПІДЩЕПНІ КОМБІНУВАННЯ ЯБЛУНІ (*MALUS DOMESTICA* BORKH.) В УМОВАХ ПІВНІЧНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Криштоп Є.А., Будьонний В.Ю.
АГРОЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ДОЦІЛЬНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ САФЛОРУ КРАСИЛЬНОГО В СТРУКТУРУ ПОСІВНИХ ПЛОЩ У СУЧАСНІЙ СИСТЕМІ ЗЕМЛЕРОБСТВА

Кулик М.В., Шпірюк А.В., Анісімова А.А.
ПРОБЛЕМНІ ВИДИ БУР'ЯНІВ В ПОСІВАХ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ТА ШЛЯХИ КОНТРОЛЮ ЇХ ЧИСЕЛЬНОСТІ

Курепін В.М.
ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ ЗЕМЛЕРОБСТВІ

Кутовенко В.Б., Кутовенко В.О.
ОЦІНКА СОРТИМЕНТУ КАПУСТИ БРЮССЕЛЬСЬКОЇ

Кушнірук Т.М., Ясінецька І.А., Додурич В.В.

ЕКОЛОГООРІЄНТОВАНЕ РЕФОРМУВАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ ВІДНОСИН

Левчук Г.О., Овчарук В.І., Мирна М.М., Овчарук О.В.

ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН
КВАСОЛІ

Лемешик А.В., Новицька Н.В.

ВИРОЩУВАННЯ СОРТІВ СОЇ ЗА РІЗНИХ СПОСОБІВ СІВБИ

Літвінов Д.В., Олефіренко О.В.

УРОЖАЙНІСТЬ СОЇ ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ ЗЕМЛЕРОБСТВА

Любарський І.І., Ігнатенко М.О., Юник А.В.

ВПЛИВ ДОБРІВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ПРОСАПНИХ КУЛЬТУР НА
ЧОРНОЗЕМАХ ТИПОВИХ МАЛОГУМУСНИХ

Мазуренко Б.О.

ФОРМУВАННЯ СИРОЇ МАСИ ЦИКОРІЮ КОРЕНЕПЛІДНОГО ЗА
ІНДУКОВАНОГО ОСМОТИЧНОГО СТРЕСУ

Мазуренко Б.О., Григоревський М.Я.

ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ПРОДУКТИВНОСТІ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ
ЗАЛЕЖНО ВІД ВПЛИВУ ПОВІЛЬНОДІЮЧИХ ДОБРІВ У ПРИПОСІВНЕ
ВНЕСЕННЯ

Макєєва Л.М.

ЕКОЛОГІЧНИЙ МЕХАНІЗМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБАЛАНСОВАНОГО
ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Макотяк М.А., Семенов О.М.

ВПЛИВ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ НА ЯКІСТЬ ЗБЕРІГАННЯ ЗЕРНА

Малюк Т.В., Козлова Л.В.

ТЕХНОЛОГІЯ ЗРОШЕННЯ ЧЕРЕШНІ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ
УКРАЇНИ

Матуш Л.В., Овчарук В.І., Тулапіна Д.О., Овчарук О.В.

ЕФЕКТИВНІСТЬ ОСІНЬОГО ВНЕСЕННЯ ФОСФОРНО-КАЛІЙНИХ
ДОБРІВ ТА ПІДЖИВЛЕННЯ ЧАСНИКУ

Марків М.В., Каленська С.М.

ПРОДУКТИВНІСТЬ БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ ЗА ВИРОЩУВАННЯ В
ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ, «ПП ЗАХІДНИЙ БУГ»

Миколишин Д.М., Розум Р.І., Любезна І.В., Овчарук О.В.

ОСОБЛИВОСТІ ПРИСКОРЕНОГО ВИРОЩУВАННЯ ТОМАТІВ У
ЛІСОСТЕПОВІЙ ЗОНІ

Мірошниченко В.В., Дегтярьов Ю.В.

ВМІСТ ВОДОРОЗЧИННИХ КАТІОНІВ У ЧОРНОЗЕМІ ТИПОВОМУ ЗА
УМОВ РІЗНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Михайлова Л.М., Єрмаков С.В., Козак О.В.

ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОВОДОРОСТЕЙ В
БІОЕНЕРГЕТИЦІ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ

Мулярчук О.І.

РОЛЬ СОРТУ В КОМПЛЕКСІ ПОКРАЩЕННЯ ЯКОСТІ ЯБЛУК

Насіковський В.А., Доненко Д.В.

ОЦІНКА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ НАСІННЯ СОЇ ВИРОЩЕНОГО В УМОВАХ СТОВ «АГРОКО»

Насіковський В.А., Мартинюк І.Л.

СКЛОПОДІБНОСТІ І ТВЕРДОЗЕРНОСТІ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ЯК ПОКАЗНИКІВ ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ЯКІСТЬ БОРОШНА

Насіковський В.А., Скоробагатько С.С.

ОЦІНКА ЯКОСТІ НАСІННЯ СОНЯШНИКУ ОТРИМАНОГО В УМОВАХ ПВКП «ІМПУЛЬС»

Насіковський В.А., Цвігун С.Д.

ВПЛИВ ТЕРМІНІВ ЗБЕРІГАННЯ НА ПОСІВНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗЕРНА КУКУРУДЗИ

Новицька Н. В., Гарбар Л.А., Мартинов О. М.

МАТРИКАЛЬНА ТА ТРОФІЧНА РІЗНОЯКІСНІСТЬ НАСІННЯ РІПАКУ ЯРОГО

Овчарук В.І., Ткач О.В.

РОЛЬ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ В ПІДВИЩЕННІ ВРОЖАЙНОСТІ ЦИКОРІЮ КОРЕНЕПЛІДНОГО

Овчарук О.В., Рахметов Д.Б., Єременко О.А., Федорчук М.І.

ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ І БІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ РОСЛИНИ

Павліченко А.І., Дмитренко О.В., Кирильчук А.М.

ВПЛИВ СИСТЕМИ УДОБРЕННЯ ТА ХІМІЧНОЇ МЕЛІОРАЦІЇ НА ВРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ

Павлов О. С., Андрущенко А. С.

БІОЛОГІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ҐРУНТОВИХ ГЕРБІЦИДІВ ТА БІОПРЕПАРАТІВ У ПОСІВАХ СОЇ

Падалко Т.О.

ОСОБЛИВОСТІ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ РОМАШКИ ЛІКАРСЬКОЇ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ АГРОТЕХНІЧНИХ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ

Панасенко Р.В., Овчарук О.В.

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АГРОБІОЦЕНОЗІВ СОЇ

Паращук В.В.

НАГІДКИ ЛІКАРСЬКІ – ЦІННА КУЛЬТУРА В УМОВАХ СУЧАСНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА

Парчук І.О.

ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ

Пасемник В.В., Розум Р.І.

МАШИНОВИКОРИСТАННЯ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ЧАСНИКУ

Пеньков О.С., Дегтярьов Ю.В.

ЕЛЕКТРОФІЗИЧНІ ПОКАЗНИКИ ЧОРНОЗЕМУ ТИПОВОГО ПІД ВПЛИВОМ
КРАПЕЛЬНОГО ЗРОШЕННЯ

Петровченко М.В., Овчарук О.В., Крушельницький В.В.

АГРОДРОНИ – ІННОВАЦІЙНЕ РІШЕННЯ АГРОТЕХНІЧНИХ ЗАВДАНЬ

Позняк О.В., Касян О.І., Чабан Л.В.

ЗБАГАЧЕННЯ ВІТЧИЗНЯНОГО СОРТИМЕНТУ САЛАТУ ПОСІВНОГО
СТЕБЛОВОГО РІЗНОВИДУ

Пойда М.В., Гончар Л.М.

ПІДВИЩЕННЯ РЕГУЛЯТОРАМИ РОСТУ ІМУНІТЕТУ РОСЛИН ДО
ПЕРЕЗИМІВЛІ

Полюхович Т.С., Каленська С.М.

ЕФЕКТИВНІСТЬ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ПІДГОТОВКИ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ
ОЗИМОЇ

Потапський Ю.В., Безвіконний П.В.

СУЧАСНИЙ СТАН І ПРОБЛЕМАТИКА УДОСКОНАЛЕННЯ ВЕДЕННЯ
ДЕРЖАВНОГО ЗЕМЕЛЬНОГО КАДАСТРУ В УКРАЇНІ

Потопальський А.І.

УКРАЇНСЬКА МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНА БІОТЕХНОЛОГІЯ
ПРИСКОРЕНОГО СТВОРЕННЯ РІЗНОМАНІТТЯ НОВИХ ФОРМ, СОРТІВ І
ВИДІВ ЦІННИХ РОСЛИН

Рихлівський І.П.

СЕЛЕКЦІЙНА РОБОТА З ТОПІНАМБУРОМ В ПОДІЛЬСЬКОМУ
ДЕРЖАВНОМУ АГРАРНО-ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ (ПДАТУ)

Сайдак О. М., Літвінов Д. В.

ВПЛИВ ОСОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ НА ВОДНИЙ БАЛАНС ҐРУНТУ В
ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ НА ЗЕРНО

Сачалко С.А., Овчарук В.І., Овчарук О.В.

ЗНАЧЕННЯ ТА ОСОБЛИВОСТІ ВИРОЩУВАННЯ ГОРОШКУ ОВОЧЕВОГО

Сендецький В.М., Козіна Т.В.

УРОЖАЙНІСТЬ КУКУРУДЗИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ПІСЛЯЖНИВНИХ
РЕШТОК ПОПЕРЕДНИКА ТА СИДЕРАТІВ

Сидорук Г.П., Левченко А.С.

ОБҐРУНТУВАННЯ ПЕРСПЕКТИВ ВИРОЩУВАННЯ КУКУРУДЗИ В
УКРАЇНІ

Солтис Д.І., Розум Р.І., Федірко М.М.

ВИРОЩУВАННЯ ОЗИМИХ КУЛЬТУР ЗА ДОПОМОГОЮ КОМПЛЕКСНИХ
МАШИН

Солтис Д.І., Розум Р.І., Овчарук О.В., Марків М.В.

ІННОВАЦІЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН І ТЕХНІКИ

Степаненко Т.О.

РОЛЬ І ЗНАЧЕННЯ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНОГО СПОЛУЧЕННЯ В
СУЧАСНИХ УМОВАХ РОЗВИТКУ ОТГ

Степанченко В.М.

ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОГО ФІТОЦЕНОЗУ ТРАВостою

Строяновський В.С., Хоміна В.Я.

ВПЛИВ КОМПЛЕКСУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЗАХОДІВ НА УРОЖАЙНІСТЬ ТА
ВМІСТ ЕФІРНОЇ ОЛІЇ В НАСІННІ ЕФІРООЛІЙНИХ КУЛЬТУР РОДИНИ
APIACEAE

Сучек В.М.

ВИЖИВАННЯ РОСЛИН КОНОПЕЛЬ ТЕХНІЧНИХ ЗАЛЕЖНО ВІД НОРМ
ВИСІВУ НАСІННЯ

Сухіна Д.В., Каленська С.М.

ВПЛИВ БІОСТИМУЛЯТОРУ РОСТУ РОСЛИН «ФІТОСПЕКТР» НА
ПРОЦЕСИ ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ
Тарасюк В.А., Безвіконний П.В.

РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН РОЗТОРОПШІ ПЛЯМИСТОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД
СТРОКІВ, СПОСОБІВ СІВБИ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРІВ

Ткач О.В., Овчарук О.В.

ФОТОСИНТЕТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ І ЧИСТА
ПРОДУКТИВНІСТЬ РОСЛИН ЦИКОРІЮ КОРЕНЕПЛІДНОГО

Толстолік Л.М.

ОСОБЛИВОСТІ ЦВІТІННЯ СОРТІВ ГРУШІ

Тхорик Л., Шкапа А., Бережняк М.Ф.

ОЦІНКА ІНТЕНСИВНОСТІ ВОДНО-ЕРОЗІЙНИХ ПРОЦЕСІВ НА СХИЛАХ
ГОЛОСІЇВСЬКОГО ЛІСУ

Хижан О.І., Ковшун Л.О., Бобунов О.Ю., Нестерова К.А., Хижан А.О.

ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ КСЕНОБІОТИКІВ В ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА
ФІЗИКО-ХІМІЧНИМИ МЕТОДАМИ АНАЛІЗУ

Центило Л. В., Шило С. Л.

ВПЛИВ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ ТА ПОПЕРЕДНИКІВ НА
ПРОДУКТИВНІСТЬ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ У ПРАВОБЕРЕЖНОМУ
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Шкіндер-Барміна А.М.

ЗАСТОСУВАННЯ МУТАГЕННОГО ФАКТОРУ ЗА МІЖВИДОВОЇ
ГІБРИДИЗАЦІЇ ВИШНІ (*CERASUS VULGARIS MILL.*)
З ЧЕРЕШНЕЮ (*CERASUS AVIUM MOENCH*)

Швед М.В., Дубровський В.І.

КОРОТКІ ПІДСУМКИ ІНТРОДУКЦІЇ ВИДУ *JUGLANS NIGRA L.*
У СВІТІ І В УКРАЇНІ

Шевчук В.К., Григор'єв В.М.

ХВОРОБИ ЛИСТЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН НПП «ПОДІЛЬСЬКІ ТОВТРИ»

Шпирка Н.Ф., Танчик С. П.

ВПЛИВ КЛІМАТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА ЗАРАЖЕННЯ ФУЗАРІОЗОМ ТА
МІКОТОКСИНАМИ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ

Шпірюк А.В., Анісімова А.А., Кулик М.В.

АЛЕЛОПАТИЧНІ ВИДІЛЕННЯ РІПАКУ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ПРОРОСТАННЯ
НАСІННЯ БУР'ЯНІВ

Ясінецька І.А., Кушнірук Т.М., Додурич В.В.

ОРЕНДА ЯК МОДЕЛЬ ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ В АГРАРНІЙ СФЕРІ
Ящук Н.О., Ямковий В.Ю., Буняк О.І., Волянський О.В., Гунько Т.С.
ВПЛИВ МІКРОДОБРІВ НА ВМІСТ ТА ЯКІСТЬ КЛЕЙКОВИНИ ЗЕРНА
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ

Ящук А. І., Косолап М.П.

ВПЛИВ СИСТЕМИ ХІМІЧНОГО ЗАХИСТУ ВІД БУР'ЯНІВ НА
УРОЖАЙНІСТЬ КУКУРУДЗИ

Секція 2. «Інженерія»

Грушецький С.М., Захаревич Т.С.

КЛАСИФІКАЦІЯ ТА ОСНОВНІ ТИПИ СЕПАРУЮЧИХ РОБОЧИХ ОРГАНІВ
КОРЕНЕБУЛЬБОЗБИРАЛЬНИХ МАШИН

Грушецький С.М., Гаїна Ю.І.

ЗАСОБИ МЕХАНІЗАЦІЇ У СИСТЕМАХ ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ ПІД СІВБУ
ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР

Грушецький С.М., Перун О.З.

ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ ДЛЯ ЗАГОТІВЛІ УЩІЛЬНЕНОЇ СОЛОМИ

Денисенко М.І., Дев'ятко О.С.

КУРС РОЗВИТКУ МАРКЕТИНГУ З ВИКОРИСТАННЯМ НАНОМАТЕРІАЛІВ
І НАНОТЕХНОЛОГІЙ У АГРАРНОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ

Денисенко М.І., Дев'ятко О.С., Маслюк В.А.

КОМПОЗИТНІ ПОРОШКОВІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ В
СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ

Денисенко М.І., Опальчук А.С., Дев'ятко О.С.

ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС ҐРУНТООБРОБНИХ МАШИН ШЛЯХОМ
КРАПКОВОГО ЗМІЦНЕННЯ ЇХ РОБОЧИХ ОРГАНІВ

Денисенко М.І., Дев'ятко О.С.

СКЛАДНИКИ ЦАРИНИ АГРАРНИХ ІНТЕРЕСІВ ТА РОЛЬ МАРКЕТИНГУ

Дубовий В.В., Семенов О.М.

ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ФІЗИЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ГЕРМЕТИЗОВАНИХ
УПАКОВКАХ

Корбак С.І., Розум Р.І.

ДВИГУНИ: МИНУЛЕ І СЬОГОДЕННЯ

Коротков Є.М.

СКЛАДОВА РОБОЧИХ ОРГАНІВ ЗЕМЛЕРИЙНИХ МАШИН
(КАНАЛОКОПАЧІВ ТА ІНШИХ) ТА ЇХ ВПЛИВ НА ҐРУНТ

Мартинов В.Л., Юрчик А.В., Власенко В.

ОПТИМІЗАЦІЯ РОЗТАШУВАННЯ ГЕЛІОСИСТЕМ В ІНДИВІДУАЛЬНИХ
ТА БЛОКОВАНИХ БУДИНКАХ

Мар'єнков М.Г.

ВІБРАЦІЙНИЙ МОНІТОРИНГ БУДІВЕЛЬ В УМОВАХ ЩІЛЬНОЇ ЗАБУДОВИ

Новицький А. В., Яковенко Д. О., Харьковський І. С.

АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ ЗНОШУВАННЯ ДИСКОВИХ РОБОЧИХ
ОРГАНІВ

Новицький А. В., Перепелиця Д. Ю.

АНАЛІЗ СПОСОБІВ ПІДВИЩЕННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ ПОЛИЦІ ПЛУГА

Онищенко В. Б., Назаренко К. Ю., Ратушний В. В.

ОБГРУНТУВАННЯ КОНСТРУКЦІЇ ВІДЦЕНТРОВОГО РОЗПОДІЛЬНИКА
МАШИН ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГРУНТОВОГО ЛОКАЛЬНОГО ВНЕСЕННЯ
ТВЕРДИХ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ

Ромасевич Ю.О., Крушельницький В.В.

РОЗРОБКА СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТА ЗБОРУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ
ДАНИХ РУХУ ВАНТАЖОПІДЙОМНОГО КРАНУ

Фесенко О.А., Момотюк Д.С.

РОЗРАХУНОК НА ВОГНЕСТІЙКІСТЬ ДЕРЕВ'ЯНИХ КОНСТРУКЦІЙ ЗА
ЄВРОКОД 5