

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ «МАЯК»
ІНСТИТУТУ ОВОЧІВНИЦТВА І БАШТАННИЦТВА**

ПРОГРАМА

**НАУКОВИХ ЗАХОДІВ НА БАЗІ
ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІНСТИТУТУ
ОВОЧІВНИЦТВА І БАШТАННИЦТВА НААН
У РАМКАХ ІХ НАУКОВОГО ФОРУМУ
«НАУКОВИЙ ТИЖДЕНЬ У КРУТАХ – 2024»**

**(11-15 березня 2024 р.,
с. Крути, Ніжинський район,
Чернігівська область, Україна)**

Координатор проєкту: Олександр ПОЗНЯК

Крути - 2024

**Х Міжнародна науково-практична конференція
«Овочівництво і баштанництво: історичні аспекти,
сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку»,
присвячена 50-річчю від дня створення
Дослідної станції «Маяк» ІОБ НААН
11-12 березня 2024 р.**

Тематичні напрями конференції:

- селекційні технології та новаційні розробки в селекції овочевих, баштанних і малопоширених культур;
- пріоритетні напрями технологічного забезпечення галузі: зонально адаптовані технології виробництва овочевої продукції і насіння; технології отримання екологічно безпечної овочевої продукції для систем «органічного землеробства», захист рослин від шкідників і хвороб;
- нові технології зберігання і переробки овочів;
- сортові ресурси, сортознавство, методологічні аспекти сортовипробування овочевих рослин;
- управління інноваційним процесом: проблеми комерціалізації науково-технічних розробок в агропромисловому комплексі;
- історичні аспекти галузі овочівництва.

УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Т. 1* (* - доповіді учасників включені у відповідний том збірника матеріалів конференції)

Алієва К.А., Ахадов Д.Р.

*АГРОЕКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕНКОРАНЬ-
АСТАРІНСЬКОГО ЕКОНОМІЧНОГО РАЙОНУ І БОНІТУВАННЯ
ГРУНТІВ, ПРИДАТНИХ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ ОВОЧІВ*

**Amirov B.M., Kulymbet K.K., Seitmenbetova A.T.,
Kurmanakyn O.S., Tulepbergenova K.T.**

*MODELING THE EFFECT OF MINERAL FERTILIZERS ON
BIOMETRIC AND YIELD INDICATORS OF BULB ONION ON
ORDINARY SEROZEM SOILS OF ZHETYSU REGION*

Asadova A.İ.

*SOURCES OF ECONOMICALLY VALUABLE FEATURES FOR
SELECTION OF COWPEA (*Vigna unguiculata* (L.) WALP IN
CONDITIONS OF ABSHERON PENINSULA*

Бобер А.В., Набільський Ю.О.,

Бобер І.А., Гунько Т.С.

*ЗМІНИ БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ БУЛЬБ КАРТОПЛІ,
ВИРОЩЕНИХ В УМОВАХ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ, ПІД ЧАС
ЗБЕРІГАННЯ*

Бондарчук А.М., Гаврись І.Л.

ПРОДУКТИВНІСТЬ ГІБРИДІВ ПОМІДОРА НА АКВАПОНІЦІ

Бондус Р.О.

*РОБОТА З ГЕНОФОНДОМ КАРТОПЛІ, ЯК ВЕГЕТАТИВНО
РОЗМНОЖУВАНОЮ КУЛЬТУРОЮ*

Вільчинська Л.А., Ляльчук П.П.,

Коховська І.В., Макаrchук Б.М.

*ДОСЛІДЖЕННЯ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ МОРФОМЕТРИЧНИХ
ПАРАМЕТРІВ ПЛОДОВИХ ТІЛ ГЛИВИ ЗВИЧАЙНОЇ (*PLEUROTUS
OSTREATUS* (JACG.:FR) KUMM.) ЗАЛЕЖНО ВІД ЗАСТОСУВАННЯ
БІОПРЕПАРАТІВ*

Hajiyev E.S., Mammadova A.D.,

Karimova A.M., Hajiyeva S.V., Aliyev R.T.

*ABIOTIC AND BIOTIC ENVIRONMENTAL FACTORS NEGATIVELY
AFFECTING POTATOES*

Гороховський В.Ф., Шуляк Є.А., Мокрянская Т.І.

*СТВОРЕННЯ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ – ОСНОВА СЕЛЕКЦІЇ
ГЕТЕРОЗИСНИХ ГІБРИДІВ ОГІРКА*

Гунько Т.С., Завадська О.В., Васянович О.В.

ЯКІСТЬ СУХОЇ ПРОДУКЦІЇ З ЯБЛУК РІЗНИХ СОРТІВ

Jafarov V.I., Azimova S.M., Rustamova G.R.

*SOIL AND CLIMATE CHARACTERISTICS OF TEA AND VEGETABLE
GROWING AREAS OF AZERBAIJAN*

Завадська О.В., Манолій Є.В., Бондарєва Л.М.

ХАРЧОВА ТА БІОЛОГІЧНА ЦІННІСТЬ ПЛОДІВ ГАРБУЗА

Льїнова Є.М., Терьохіна Л.А., Леус Л.Л.

ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙ У СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО

Книш В.І., Шабля О.С. Косенко Н.П., Кокойко В.В.

ПІДВИЩЕННЯ ПОСУХОСТІЙКОСТІ КАВУНА ЗА ПРАЙМУВАННЯ НАСІННЯ КРЕМНІЙВМІСНИМИ ДОБРИВАМИ

Ковальов М.М.

ВПЛИВ ВОДНОГО РЕЖИМУ ҐРУНТУ, ДОЗ ВНЕСЕННЯ ДОБРИВ ТА РІВНЯ ФОТОСИНТЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ НА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ БАКЛАЖАНУ

Кондратенко С.І., Самовол О.П., Замицька Т.М.

НОВИЙ ІНДЕТЕРМІНАНТНИЙ СОРТ ПОМІДОРА ЇСТИВНОГО СЕРПНЕВИЙ ПОДАРУНОК, РЕКОМЕНДОВАНИЙ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ У ЗАХИЩЕНОМУ ҐРУНТІ

Коноваленко К.М., Овчіннікова О.П.

ЦІННИЙ БІОХІМІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ КОРЕНЕПЛОДІВ МОРКВИ У ЗДОРОВОМУ ХАРЧУВАННІ ЛЮДИНИ

Куценко О.І., Гавриць І.І.

ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ СВІТЛОДІЮДНОГО ОСВІТЛЕННЯ ПРИ ВИРОЩУВАННІ САЛАТУ ПОСІВНОГО У ЗАКРИТОМУ ҐРУНТІ

Ладичук Д.О., Лавренко Н.М.

ОСОБЛИВОСТІ РЕЖИМУ ЗРОШЕННЯ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР НА ПІВДНІ УКРАЇНИ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН КЛІМАТУ

Лещук Н.В., Симоненко Н.В., Павлюк Н.В.

ВИЗНАЧЕННЯ ФЕНОТИПОВОЇ СТАБІЛЬНОСТІ ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИХ ХАРАКТЕРИСТИК СОРТІВ БАТАТУ (IPOMOEА BATATAS L.)

Makovei M.D.

COLD RESISTANCE OF TOMATO GENOTYPES AT DIFFERENT STAGES OF ONTOGENESIS

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

PROMISING VARIETIES OF MIDDLE EARLY CARROTS

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

STUDY OF EARLY IMMEDIATE VARIETIES WHITE CABBAGE

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

STUDY OF ONION VARIETIES

Позняк О.В.

*ОРГАНІЧНЕ ОВОЧІВНИЦТВО В УКРАЇНІ: НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
СКЛАДОВА ПРОБЛЕМИ*

Позняк О.В., Тризуб З.А.

*СТАНОВЛЕННЯ ТА ОСНОВНІ НАПРЯМИ НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕНЬ ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІНСТИТУТУ
ОВОЧІВНИЦТВА І БАШТАННИЦТВА НААН (ДО 50-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ
СТВОРЕННЯ УСТАНОВИ)*

Рудь В.П., Терьохіна Л.А., Витоптова В.А.

*СУЧАСНИЙ СТАН ГАЛУЗІ ОВОЧІВНИЦТВА. РЕАЛІЇ,
ПЕРСПЕКТИВИ, ШЛЯХИ РОЗВИТКУ*

Сало І.А.

ЦІНОВА СИТУАЦІЯ НА ПЛОДООВОЧЕВОМУ РИНКУ УКРАЇНИ

Сергієнко О.В., Гарбовська Т.М.,

Солодовник Л.Д., Радченко Л.О.

*СКРИНІНГ ПЕРСПЕКТИВНИХ ГІБРИДНИХ КОМБІНАЦІЙ ОГІРКА
ЗА ГІНОЕЦІЙНІСТЮ*

Силенко О.С.

*ПРЯНО-АРОМАТИЧНІ КУЛЬТУРИ В КОЛЕКЦІЇ УСТИМІВСЬКОЇ
ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ РОСЛИННИЦТВА*

Фесенко Л.П., Позняк О.В.

*ЗДОБУТКИ СЕЛЕКЦІОНЕРІВ ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІОБ
НААН: НОВІТНІЙ СОРТИМЕНТ ЦИБУЛІ ГОРОДНЬОЇ*

Харицький М.В.

ЗБЕРІГАННЯ ОВОЧІВ В ЗИМОВИЙ ПЕРІОД

Хомазюк В.С., Завадська О.В., Сімченко С.С.

*ГОСПОДАРСЬКО-БІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ БУЛЬБ КАРТОПЛІ
РІЗНИХ СОРТІВ*

Яшук Н.О., Карашенко О.П.

ЗМІНА ЯКОСТІ ЗЕЛЕНОГО ЧАСНИКУ ПІД ЧАС ЗБЕРІГАННЯ

Amirov B.M., Kulymbet K.K., Seytmenbetova A.T.,

Tulepbergenova K.T., Kurmanakyn O.S.

MODELING OF MELON PRODUCTIVITY AS AFFECTED BY MINERAL FERTILIZERS ON SALINE SEROZEMS OF TURKESTAN REGION

Бабійчук І.М., Ярещенко О.М., Терещенко Я.Ю.

ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЛИСТОВОГО АПАРАТУ НОВИХ СОРТІВ СМОРОДИНИ ЧОРНОЇ (Ribes nigrum L.)

Belgitayeva I.Sh., Kussainova G.

SUPPLEMENTARY LIGHT INTENSITY EFFECT ON QUALITY OF THE TOMATO FRUITS IN WINTER GREENHOUSES IN THE ALMATY REGION

Біленька О.М., Штепа Л.Ю.

ОЦІНКА ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ЦИБУЛІ ШАЛОТ ЗА УРОЖАЙНІСТЮ ЦИБУЛИН І ЇЇ ЕЛЕМЕНТАМИ

Бобось І.М.

СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ БАШТАННИЦТВА В УКРАЇНІ

Buziashvili A.Yu., Kustovskiy Ye.O., Yemets A.I.

THE INFLUENCE OF IVERMECTIN ON LEAF GROWTH AND CHLOROPHYLL CONTENT IN POTATO PLANTS

Воїсєва С.А., Волошина Л.І.

ВИПРОБУВАННЯ ІНСЕКТИЦИДІВ РІЗНИХ ХІМІЧНИХ КЛАСІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ КАРТОПЛІ ВІД КОЛОРАДСЬКОГО ЖУКА

Дидів О.Й., Дидів І.В., Хареба В.В.

ВПЛИВ РЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ РОСЛИН НА УРОЖАЙНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ КАПУСТИ БРОКОЛІ В УМОВАХ ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

Дидів О.Й., Лешук Н.В.,

Позняк О.В., Соботович М.А.

ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ САЛАТУ ПОСІВНОГО ЛИСТКОВОГО У ВІДКРИТОМУ ҐРУНТІ

Заверталюк В.Ф., Богданов В.О., Заверталюк О.В.

ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ НАСІННИКІВ ДИНІ ЗА КРАПЛИННОГО ЗРОШЕННЯ У ПІВНІЧНОМУ СТЕПУ УКРАЇНИ

Заверталюк В.Ф., Палінчак О.В.

ВИЗНАЧЕННЯ ЦІННИХ ЗРАЗКІВ ГЕНОФОНДУ КАВУНА ЗВИЧАЙНОГО

Задорожна О.А.

ВАЖЛИВІСТЬ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ГЕНІВ СТІЙКОСТІ ОГІРКІВ ДО ХВОРОБ

Каращук Г.В., Ільчук В.Т.

ВПЛИВ АГРОТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ НА ПЛОЩУ ЛИСТКОВОЇ ПОВЕРХНІ РОСЛИН ТА УРОЖАЙНІСТЬ ГАРБУЗА СТОЛОВОГО ПРИ ВИРОЩУВАННІ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ

Книш В.І., Косенко Н.П.,

Кокойко В.В., Шабля О.С.

ОЦІНКА ТА ВІДБІР ЗРАЗКІВ ДИНИ З ВИСОКОЮ СТІЙКІСТЮ ПРОТИ УФ-В РАДІАЦІЇ

Книш В.І., Шабля О.С.,

Косенко Н.П., Кокойко В.В.

КРЕМНІЙВМІСНІ ДОБРИВА В АДАПТИВНІЙ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ КАВУНА

Козаченко О.В., Бакум М.В., Михайлов А.Д.,

Крекот М.М., Козій О.Б., Абдуєв М.М.,

Піх Є.О., Свириденко Є.О.

ВІБРОФРИКЦІЙНИЙ СЕПАРАТОР ДЛЯ ПІДГОТОВКИ НАСІННЄВОГО МАТЕРІАЛУ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР

Комар В.О., Ткаленко Г.М.

ВДОСКОНАЛЕННЯ ПРИЙОМІВ КОНТРОЛЮ ЧИСЕЛЬНОСТІ СОВКИ БАВОВНИКОВОЇ НА ТОМАТАХ У ВІДКРИТОМУ ҐРУНТІ

Corlateanu L.B., Mihaila V.V., Ganea A.I.

STORAGE POTENTIAL OF FENUGREEK (TRIGONELLA FOENUM- GRAECUM L.) SEEDS UNDER EX SITU CONSERVATION IN A PLANT GENE BANK

Косенко Н.П., Бондаренко К.О.,

Книш В.І., Шабля О.С.

НАСІННЄВА ПРОДУКТИВНІСТЬ РІЗНИХ СОРТІВ ПОМІДОРА ЗА КРАПЛИННОГО ЗРОШЕННЯ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ

Косенко Н.П., Книш В.І.,

Шабля О.С., Бондаренко К.О.

ОЦІНКА ЗРАЗКІВ ПЕРЦЮ СОЛОДКОГО ДЛЯ АДАПТИВНОЇ СЕЛЕКЦІЇ В УМОВАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ

Kusainova G.S., Nusupova A.O.

STUDY OF TOMATO VARIETIES IN THE CONDITIONS OF WINTER GREENHOUSES IN THE SOUTHEAST OF KAZAKHSTAN

Lyan E., Abilova M.

IDENTIFICATION OF PROMISING MELON VARIETIES AND LINES FOR GREENHOUSES IN UZBEKISTAN

Марусяк А.О., Крутько Р.В.

ЕКОЛОГІЧНА МІНЛИВІСТЬ ТРИВАЛОСТІ ВЕГЕТАЦІЙНОГО ПЕРІОДУ КОЛЕКЦІЙНИХ ЗРАЗКІВ БАКЛАЖАНА

Матусевич Г.Д.

БІОЛОГІЧНИЙ ЗАХИСТ ТОМАТУ ВІД СТОВБУРА

Махкамбойзода Ф., Гулов М.К., Партоєв К.

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ОЗНАК І ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ КАРТОПЛІ В УМОВАХ ПІВНІЧНОГО ТАДЖИКИСТАНУ

Махмаджанов С.П., Тохетова Л.А., Махмаджанов Д.С.

СОРТИ ДИНИ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ У ТУРКЕСТАНСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Минкіна Г.О.

СУЧАСНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ РЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ГАРБУЗА ВЕЛИКОПІДНОГО

Минкін М.В.

ВПЛИВ ТЕРМІНІВ ВИСАДЖУВАННЯ НАСІННИХ КАЧАНІВ НА ВРОЖАЙНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ НАСІННЯ КАПУСТИ БІЛОГОЛОВОЇ

Несин В.М., Хареба О.В., Позняк О.В.

КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА БІОЛОГІЧНОГО ТА ГОСПОДАРСЬКОГО ПОТЕНЦІАЛУ СОРТУ ЩАВЛЮ КИСЛОГО СТАРТ

Овчіннікова О.П., Підлубенко І.М.

ЦІННИЙ ВІТАМІННИЙ ПОТЕНЦІАЛ КОРЕНЕПЛОДІВ РЕДИСКИ ПОСІВНОЇ У ЗДОРОВОМУ РАЦІОНІ ЛЮДИНИ

Орленко Н.С., Орленко О.Б.

ТЕНДЕНЦІЇ В РЕЄСТРАЦІЇ НОВИХ СОРТІВ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР

Палапа Н.В., Нагорнюк О.М., Устименко О.В.

ОВОЧІВНИЦТВО УКРАЇНИ: СУЧАСНИЙ СТАН, ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ

Палінчак О.В., Заверталюк В.Ф.

ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРСПЕКТИВНИХ СОРТОВИХ ПОПУЛЯЦІЙ ГАРБУЗА МУСКАТНОГО ПОРЦІЙНОГО ТИПУ

Пастухов В.І., Кириченко Р.В.,

Бакум М.В., Лубченко О.В.

*ОБГРУНТУВАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ МАШИН ДЛЯ
ВИРОЩУВАННЯ КАРТОПЛІ*

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

PROMISING VARIETIES OF VEGETABLE PEAS

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

STUDY OF TABLE BEET VARIETIES

Писаренко Н. В., Тимко М.Г.

*ФОРМУВАННЯ ВМІСТУ КРОХМАЛЮ В КАРТОПЛІ В ЗАЛЕЖНОСТІ
ВІД СТИГЛОСТІ, СОРТУ ТА ПОГОДНИХ УМОВ РОКУ*

Позняк О.В., Несин В.М., Птуха Н.І.

*ВИКОРИСТАННЯ ДИКОРΟΣЛИХ ПРЯНО-СМАКОВИХ РОСЛИН В
КОМПОЗИЦІЯХ ДЛЯ СОЛІННЯ ПЛОДІВ ОГІРКА НІЖИНСЬКОГО
СОРТОТИПУ (НА ПРИКЛАДІ ДЕРЕВІЮ ЗВИЧАЙНОГО)*

Позняк О.В., Чабан Л.В., Кондратенко С.І.

*ЗБАГАЧЕННЯ РИНКУ СОРТІВ МАЛОПОШИРЕНИХ ОВОЧЕВИХ
РОСЛИН В УКРАЇНІ: ЗАВЕРШЕНІ СЕЛЕКЦІЙНІ РОЗРОБКИ
ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІОБ НААН ЗА 2020-2022 рр.*

Сергієнко В.Г., Ткаленко Г.М., Тищук О.П.

*БІОКОНТРОЛЬ НАЙБІЛЬШ ПОШИРЕНИХ ХВОРОБ ТОМАТІВ У
ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ*

Сиплива Н.О., Кулик М.І.,

Рожко І.І., Гайдай А.О.

ОВОЧЕВІ КУЛЬТУРИ, ПРИДАТНІ ДЛЯ ПОШИРЕННЯ В УКРАЇНІ

Сич З.Д., Кубрак С.М.

*ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ПІДЩЕП ДЛЯ РОСАДНОЇ
КУЛЬТУРИ ДИНИ ТА КАВУНА*

Скидан М.С.

*РОЛЬ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ В СИСТЕМІ УДОБРЕННЯ ОВОЧЕВИХ
КУЛЬТУР*

Ткаленко Г.М., Кравець М.Г.

*МІЛЬ КАПУСТЯНА – НЕБЕЗПЕЧНИЙ ФІТОФАГ КАПУСТИ
БІЛОГОЛОВОЇ У ЛІВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ*

Turayev J.M., Lyan E.E.

*GREENHOUSE VARIETIES, HYBRIDS OF UZBEK BREEDING OF THE
RESEARCH INSTITUTE OF VEGETABLE AND MELON CROPS*

Khakimov R.A., Khalimova M.U.

*CREATION OF MELON VARIETIES RESISTANT TO POWDERY MILDW
IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN*

Чефонова Н.В., Катеринчук О.М., Даценко С.М.

*ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРИВ ПРИ ВИРОЩУВАННІ
ОГІРКА*

**VIII Міжнародна науково-практична конференція
«Основні, малопоширені і нетрадиційні види
рослин – від вивчення до освоєння
(сільськогосподарські і біологічні науки)»,
13-14 березня 2024 р.**

Тематичні напрями конференції:

- сортові ресурси, сортознавство, сортовипробування, інноваційні розробки в селекції основних, малопоширених і нетрадиційних видів рослин різноманітного напрямку використання;
- основні і нетрадиційні види рослин у наукових дослідженнях: досягнення, проблеми; перспективи освоєння у виробництві; пріоритетні напрями технологічного забезпечення галузі рослинництва: зонально адаптовані технології виробництва продукції і насіння; технології отримання екологічно безпечної продукції для систем «органічного землеробства»; нові технології зберігання і переробки рослинних біоресурсів і продуктів харчування;
- рослинні біоресурси та перспективи їх використання в озелененні; теоретичні і прикладні аспекти інтродукції рослин і зеленого будівництва; інноваційні стратегії розвитку лісового та паркового господарства; охорона, збереження та збагачення біологічного різноманіття лісових, урбанізованих та агроландшафтів; сучасні методи вирощування та відтворення лісів;
- інноваційні рішення у збереженні біоресурсів та навколишнього середовища; вивчення, збереження та використання генофонду рослин; шляхи розширення видового складу культивованих видів для збагачення асортименту продуктів харчування рослинного походження; рослинні біоресурси як сировина для отримання ліків, парфумерних засобів та спеціальних харчових добавок;
- біопалива; використання рослинної сировини як відновлюваних джерел енергії.

УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Т. 1*

Abduraimov A.S., Daniyarov S.A.,

Jumanov J.A., Botirova L.A.

*DISTRIBUTION AND SIGNIFICANCE OF THE ASTERACEAE FAMILY
IN FLORA TARKARCHIGAI BOTANICAL-GEOGRAPHIC REGION
(UZBEKISTAN)*

Abishova Kh. Sh., Mammedova G.A., Abdullayeva L.S.

*STUDY OF TECHNOLOGICAL AND PHYSIOLOGICAL PARAMETERS
ON SAMPLES OF DURUM WHEAT (T. DURUM DESF.)*

Asadova A.İ., Ramazanov E.A.

*THE SIGNIFICANCE OF GRASS PEA (LATHYRUS SATIVUS L.) AS AN
ALTERNATIVE FOOD AND FEED SOURCE FOR DRY REGIONS OF
AZERBAIJAN*

Бобер А.В., Набільський Ю.О., Бобер І.А., Гунько Т.С.

*ЛЕЖКОЗДАТНІСТЬ БУЛЬБ КАРТОПЛІ РІЗНИХ СОРТІВ,
ВИРОЩЕНИХ В УМОВАХ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ, ЗАЛЕЖНО
ВІД УМОВ ТА ТРИВАЛОСТІ ЗБЕРІГАННЯ*

Bozorova R.P., Ubaydullayev E.A.

*EKONOMIC SIGNIFICANCE OF FICARIA CALTHIFOLIA RCHB IN
SIRDARYA SOIL AND CLIMATE CONDITIONS (UZBEKISTAN)*

Горбенко Н.Є., Заячук В.Я., Генік Я.В.,

Кендзьора Н.З., Хомяк Т.В., Левчик Н.Я.

*НОВІ АСПЕКТИ КУЛЬТИВУВАННЯ КАЛІКАНТА КВІТУЧОГО У М.
ЛЬВОВІ*

Гудзенко О.В.

*ПРОТЕОЛІТИЧНА АКТИВНІСТЬ СУПЕРНАТАНТУ
КУЛЬТУРАЛЬНОЇ РІДИНИ БАКТЕРІЙ ІЗОЛЬОВАНИХ З ҐРУНТУ
АГРОЦЕНОЗУ РИСУ*

Гунько Т.С., Подпрятів Г.І.

*ІНТЕНСИВНІСТЬ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ГРИБАХ
ПЕЧЕРИЦЯ ДВОСПОРОВА ПІД ЧАС ЗБЕРІГАННЯ*

Gunko T.S., Podpriatov H.I.

*INFLUENCE OF VARIETAL CHARACTERISTICS, MATURITY GROUP
AND DURATION OF STORAGE ON CHANGES IN THE CHEMICAL
COMPOSITION OF POTATO TUBERS*

Гусейнова Т.Н.

АДАПТАЦІЙНІ РЕАКЦІЇ СОЧЕВИЦІ В УМОВАХ ПОСУХИ

Давиденко А.Ю., Подпряттов Г.І., Гунько С.М.

*СТРУКТУРА ВРОЖАЮ БУЛЬБ КАРТОПЛІ РІЗНИХ ГРУП
СТИГЛОСТІ*

Jumshudova H.K., Afandizadeh Sh.A., Mirzayev R.S.

DROUGHT TOLERANCE STUDIES OF FOOD LEGUMES

Jumshudova H.K.

STUDY OF SOME FUNGAL DISEASES OF POTATO IN ABSHERON

Завадська О.В., Михальчук М.О., Бондарєва Л.М.

ПРИДАТНІСТЬ ЯГІД СУНИЦІ САДОВОЇ ДО ЗБЕРІГАННЯ

Zamanova R.M.

*INFLUENCE OF TIRALI SOWING TECHNOLOGY ON PLANT DENSITY
OF NEWLY CREATED GRAIN VARIETIES IN THE CONDITIONS OF
KARABAKH PLAIN*

Karimova A.M., Hاجiyev E.S.,

Sadigova S.B., Mammadova G.A.

*ASSESSMENT OF DURUM WHEAT (TRITICUM DURUM) GENOTYPES
TO FUNGAL DISEASES OF CEREALS*

Colçun M.B., Bogdan A.A.

*AROMATIC PLANTS WITH POTENTIAL FOR HONEY PRODUCTION
RESEARCHED IN THE BOTANICAL GARDEN*

Комар О.О.

*ВПЛИВ ГЛИБИНИ ЗАГОРТАННЯ БУЛЬБОЧОК НА ВРОЖАЙНІСТЬ
ЧУФИ*

Кондратенко С.І., Самовол О.П., Замицька Т.М.

*ОЦІНКА ЕФЕКТУ ГЕТЕРОЗИСУ ЗА КОМПЛЕКСОМ КІЛЬКІСНИХ
ОЗНАК ГІБРИДІВ F₁ ПОМІДОРА ЇСТИВНОГО, СТВОРЕНИХ НА
СТЕРИЛЬНІЙ ОСНОВІ*

Лещук Н.В., Барбан О.Б.,

Мушик С.Л., Мигура С.Л.

*МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ПРОВЕДЕННЯ ДІЛЯНКОВОГО
(ГРУНТОВОГО) СОРТОВОГО КОНТРОЛЮ ГІБРИДІВ
СОНЯШНИКУ ОДНОРІЧНОГО*

Лещук Н.В., Дидів О.Й.

*МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ НОВИХ СОРТІВ
ЛАВАНДИ ВУЗЬКОЛИСТОЇ (LAVANDULA ANGUSTIFOLIA MILL.)*

**Mammadova A.D., Mammadova N.H., Huseynova L.A.,
Abdulaliyeva G.S., Yunusova F.M.**

*IDENTIFYING COMPLEX RESISTANCE TO DROUGHT AND
VERTICILLIUM WILT OF COTTON SAMPLES WITH POSITIVE
TECHNOLOGICAL INDICATORS OF FIBER*

Мікаїлова Р.Т.

*СТРЕС-СТІЙКІСТЬ КВАСОЛИ (PHASEOLUS VULGARIS L.) ДО
ПОСУХИ*

Mirzaev E.I.

*INFLUENCE OF DIFFERENT SPECTRUM OF LIGHT ON THE
DEVELOPMENT OF VALLISNERIA*

Пархомук Я. Р., Завадська О.В., Булкот М.М.

*УРОЖАЙНІСТЬ І ТОВАРНІСТЬ ПЛОДІВ ПОМІДОРА РІЗНИХ
ГІБРИДІВ*

Позняк О.В., Тризуб З.А.,

Чабан Л.В., Кондратенко С.І.

*СТВОРЕННЯ СОРТІВ ОВОЧЕВИХ ВИДІВ РОСЛИН, ЩО МІСТЯТЬ
ІНУЛІН – АКТУАЛЬНИЙ НАПРЯМ ДОСЛІДЖЕНЬ*

Rustamov Kh.N., Abbasov M.A., Akparov Z.I.

*NEW IN THE CULTIVATED EMMER WHEAT (T. dicoccum (Schrank)
Schuebl.) GENOPOOL OF AZERBAIJAN*

Sardarova A.S.

*ANATOMICAL CHARACTERISTICS OF ZYGOPHYLLUM FABAGO L.
PLANT ADAPTED TO ENVIRONMENTAL FACTORS AND MEDICINAL
VALUE*

Стоянова Є.М., Пазаяєва Т.В., Дікусар І.Ю.

КАТАЛЬПА ПРЕКРАСНА – ДЕРЕВО ЩАСТЯ

Стоянова Є.М., Пазаяєва Т.В.

«ЗОЛОТИЙ» ГЛОДІВЕЦЬ НА БІЛОМ СНИГУ

Tangirova G.N.

*BIOCHEMICAL COMPOSITION OF SEEDS OF COLLECTIBLE
SOYBEAN CULTIVARS*

Харицький М.В.

*НЕБЕЗПЕЧНИЙ ШКІДНИК ДЕКОРАТИВНИХ НАСАДЖЕНЬ –
САМШИТОВА ВОГНІВКА*

Ходаківська Ю.Б.

*ВИЗНАЧЕННЯ ПОСУХОСТІЙКОСТІ СОРТІВ ГРУШІ (PIRUS
COMMUNIS L.) МЕТОДОМ ЕЛЕКТРОПРОВІДНОСТІ ЛИСТКІВ*

Ящук Н.О., Козятинський М.І., Біщук Є.В.

*ВПЛИВ КРУПНОСТІ ТА ТРИВАЛОСТІ ЗБЕРІГАННЯ НА
СКЛОПОДІБНІСТЬ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ*

Т. 2*

Abduraimov O.S., Shomurodov H.F.

*ONTOGENETIC STRUCTURE OF ALTHAEA OFFICINALIS L. IN
UZBEKISTAN*

Babayeva N.S.

ORIGIN, EVOLUTION AND BASIC BOTANY OF PYRUS

Бондарева Л.М., Чумак П.Я.,

Стригун О.О., Врублевський В.А.

*ЕКОЛОГІЧНО ОРІЄНТОВАНИЙ ЗАХИСТ УРБОФІТОЦЕНОЗІВ ВІД
ШКІДЛИВИХ ЧЛЕНИСТОНОГИХ*

Бондарева Л.М., Чумак П.Я., Стригун О.О.,

Завадська О.В., Паламарчук Б.С.

*ANTHOSCORTES PLATYNOTUS (ACARI: ERIOPHYOIDEA) – НОВИЙ
ШКІДНИК КИЗИЛУ В УМОВАХ УРБОФІТОЦЕНОЗІВ*

Бондарева Л.М., Чумак П.Я., Стригун О.О.,

Завадська О.В., Степаненко А.А.

ЗАСЕЛЕНІСТЬ СОРТІВ КИЗИЛУ ЧОТИРИНОГИМ КЛІЩЕМ

ANTHOSCORTES PLATYNOTUS (ACARI: ERIOPHYOIDEA)

Havryliuk L.V.

*INTENSITY OF SPORULATION OF THE FUNGUS FUSARIUM
OXYSPORUM UNDER DIFFERENT TECHNOLOGIES OF GROWING
WINTER WHEAT IN THE FLOWERING PHASE*

Hasanova L.U., Abdullayeva R.

EFFECT OF STORAGE TIME ON BREAD QUALITY IN SOFT WHEATS

Damirova G.S.

*GROWING SEASON OF CHICKPEA PLANT AND FEATURES IN
DIFFERENT DEVELOPMENTAL STAGES*

Іванюк А.П., Зайцев Б.Ю.

*СУЧАСНИЙ СТАН ГЕОГРАФІЧНИХ КУЛЬТУР БУКА ЛІСОВОГО
(FAGUS SYLVATICA L.) В УМОВАХ ЛЬВІВСЬКОГО РОЗТОЧЧЯ*

Кисничан Л.П., Баранова Н.В., Іванцова І.

*ЗАСТОСУВАННЯ ДЕЯКИХ МЕТОДІВ КОНСЕРВАТИВНОГО
ЗЕМЛЕРОБСТВА НА ПРЕДСТАВНИКАХ РОДИН АРІАСЕАЕ,
RANUNCULACEAE ТА FABACEAE*

Ковальчук Є.С., Діхтяр І.О., Красюк Т.В.

*ОСОБЛИВОСТІ ОБІГУ РОСЛИН РОДУ КОНОПЛІ (CANNABIS) В
УКРАЇНІ, ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ (ЛЕГАЛІЗАЦІЯ)*

Колдар Л.А.

*VITEX AGNUS-CASTUS L. (ВИТЕКС СВЯЩЕННИЙ) –
МАЛОПОШИРЕНИЙ ІНТРОДУЦЕНТ ПРАВОБЕРЕЖНОГО
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ*

Красовський В.В., Черняк Т.В.,

Гапон С.В., Шкура Т.В.

*ФОРМУВАННЯ КРОНИ ПЛОДОНОСНИХ ДЕРЕВ ZIZIPHUS JUJUBA
MILL. В ХОРОЛЬСЬКОМУ БОТАНІЧНОМУ САДУ*

Левчук Л.В., Крицька Т.В.

*ІСТОРІЯ СТАНОВЛЕННЯ КОЛЕКЦІЇ РОДУ ROSA L. БОТАНІЧНОГО
САДУ ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ І. І.
МЕЧНИКОВА*

Lupascu G., Gavzer S.,

Sasco E., Cristea N.

*INFLUENCE OF THE FUNGUS FUSARIUM OXYSPORUM
(SCHLECHT.) SNYD. ET HANS ON THE VARIABILITY AND
HERITABILITY OF GROWTH CHARACTERS OF COMMON WINTER
WHEAT*

Malii A.P., Harciuc O.A., Rudacova A.S.

*ASSESSING NUTRITIONAL CHARACTERISTICS AND ENZYME
INHIBITOR ACTIVITY ACROSS SOYBEAN GENOTYPES*

Мартієнко Н.С., Свиденко Л.В., Валентюк Н.О.,

Петренко С.О., Brindza Jan

*ВИВЧЕННЯ ГОСПОДАРСЬКО ЦІННИХ ПОКАЗНИКІВ У ДЕЯКИХ
СОРТІВ ЛАВАНДИ ВУЗЬКОЛИСТОЇ ПРИ ПОВТОРНОМУ ЦВІТІННІ*

Medjidova G.S., Abdullayeva L.S.,

Guseynova J.I., Guseynov H.A.

*STUDY OF THE RESISTANCE OF TEN BARLEY SAMPLES TO STRESS
FACTORS USING VARIOUS DIAGNOSTIC METHODS*

Мельничук О.А., Ігліна І.О., Кубінська Л.А.

*ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ОНОВЛЕННЯ КОЛЕКЦІЙНОГО ФОНДУ
КОРМОВИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ КРЕМЕНЕЦЬКОГО
БОТАНІЧНОГО САДУ*

Михайлик С.М., Сонець Т.Д.,

Кисенко З.Б., Смульська І.В.

*ОНОВЛЕННЯ СОРТИМЕНТУ КАРТОПЛІ (SOLANUM TUBEROSUM
L.) ДЛЯ ПОЛІССЯ І ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ*

Мікуліна О.О., Антоненко О.А., Антоненко М.О.

*ВИРОЩУВАННЯ МАЛОПОШИРЕНИХ ПЛОДОВИХ РОСЛИН НА
СЕЛИТЕБНИХ ТЕРИТОРІЯХ ПОЛТАВЩИНИ*

Міщенко С.В.

*СТВОРЕННЯ ЖАРОСТІЙКОГО СЕЛЕКЦІЙНОГО МАТЕРІАЛУ
АГРОКУЛЬТУР ЯК АКТУАЛЬНА НАУКОВА ПРОБЛЕМА*

Натальчук Д.Ю.

*ВПЛИВ ПІДЩЕПИ НА ПРИЖИВЛЮВАНІСТЬ ТА РІСТ
ОДНОРІЧНИХ САДЖАНЦІВ ПЕРСИКА (PRUNUS PERSICA L.)*

Натальчук Т.А., Медведєва Т.В.

*КУЛЬТИВУВАННЯ IN VITRO ІРГИ (AMELANCHIER OVALIS MEDIK)
СОРТУ „HONEYWOOD“*

Палінчак О.В., Заверталюк В.Ф.

НОВИЙ РАННЬОСТИГЛИЙ ГІБРИД ДИНІ ЗВИЧАЙНОЇ ПІСНЯ

Партоєв К., Гулов М.К.

*ВПЛИВ ВИДАЛЕННЯ ЛИСТКІВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ
КАРТОПЛІ*

Патика В.П.

ФІТОСАНІТАРНА БЕЗПЕКА АГРОЦЕНОЗІВ УКРАЇНИ

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

HIGHLY PRODUCTIVE SQUASH (ZUCCHIN) VARIETIES

Petrov E.P., Petrov S.E.,

Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.

VARIETY STUDY OF EARLY RIPPING TOMATOES

Позняк О.В.

*ЦІННИЙ ВИД ДЛЯ ВІТЧИЗНЯНОГО ОВОЧІВНИЦТВА – ЦИБУЛЯ
БАГАТОЯРУСНА*

Почка О.В., Колдар Л.А.

*СОРТОВЕ ТА ФОМОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ ПРЕДСТАВНИКІВ ВИДУ
PRUNUS LAUROCERASUS L.*

Примаков О.А.

*КУЛЬТУРА ПРОМИСЛОВИХ КОНОПЕЛЬ ДЛЯ ЕКОНОМІКИ
УКРАЇНИ: ВИКЛИКИ, ПЕРСПЕКТИВИ, ШЛЯХИ РОЗВИТКУ*

Слободяник Г.Я., Омельчук С.В., Василенко Л.С.

*ЗАХОДИ ЕФЕКТИВНОГО ВИРОЩУВАННЯ КАСЕТНОЇ РОЗСАДИ І
ВРОЖАЙНІСТЬ ЦИБУЛІ ПОРЕЙ*

Смутьська І.В., Михайлик С.М., Кічігіна О.О.

*ПОПОВНЕННЯ РИНКУ УКРАЇНИ НОВИМИ СОРТАМИ ЛЮЦЕРНИ
ПОСІВНОЇ (Medicago sativa L.)*

Тамразов Т.Г., Худась Ф.А., Абдуллаєва З.М.

*ВПЛИВ ОСНОВНИХ АГРОТЕХНІЧНИХ ФАКТОРІВ НА
ЗБЕРІГАННЯ, ВІДНОВЛЕННЯ РОДЮЧОСТІ ҐРУНТУ І
ПРОДУКТИВНІСТЬ РОСЛИН У СЕІВОЗМІНІ ТА БЕЗЗМІННИХ
ПОСІВАХ*

Ciocarlan N.G.

*AMMI L. SPECIES GROWN IN THE NATIONAL BOTANICAL GARDEN
(INSTITUTE), REPUBLIC OF MOLDOVA*

Ciocarlan N.G.

SANGUISORBA L. SPECIES AS VALUABLE MEDICINAL PLANTS

Т. 3*

Alikarieva D.M., Bakhshi M.A., Esov R.A.

*DOMINANTS OF XEROPHILIC UNDER CONDITIONS OF
DEGRADATION OF SANDY SOILS AND MESOPHILIC FLORA IN THE
SURROUNDINGS OF KUMKURGAN*

Бобось І.М.

*ВПЛИВ СХЕМИ СІВБИ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ВІГНИ
СПАРЖЕВОЇ (Vigna unguiculata (L.) Walp. subsp. sesquipedalis (L.)
Verdc.)*

Бобось І.М., Ярмоленко Н.А.

*КОМБЕЄРНЕ ВИРОЩУВАННЯ ВАСИЛЬКІВ СПРАВЖНІХ (Ocimum
basilicum L.)*

Болтаєв С.М., Урманова М.Н., Джумабекова Н.М.
*ЗМІНА РОДЮЧОСТІ ҐРУНТУ ТА ВРОЖАЙНІСТЬ БАВОВНИКУ ПІД
ВПЛИВОМ ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНИХ КОМПОСТИВ*

Butnarus V., Balmus Z., Cotelea L.
*SVETLANA AND FAVOARE, NEW VARIETIES OF LAVENDER
CREATED IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA*

**Василюк О.О., Євсікова С.С.,
Василюк С.О., Василюк А.О.**
*ІНТРОДУКЦІЯ (ELAEAGNUS UMBELLATE THUNB.) В УМОВАХ
КРЕМЕНЕЦЬКОГО БОТАНІЧНОГО САДУ*

Вольвач О.В., Радюков П.В.
*АНАЛІЗ ЧАСОВОЇ МІНЛИВОСТІ ВРОЖАЇВ СОЇ В ЧЕРКАСЬКІЙ
ОБЛАСТІ*

Jamiyeva S.S
*STUDY AND CORRELATION OF MORPHOPHYSIOLOGICAL AND
CHLOROPHYLLIC INDICATORS OF INTRODUCED FABA BEAN (Vicia
faba L.) ACCESSIONS UNDER IRRIGATED CONDITIONS OF
ABSERON*

**Дидів І.В., Дидів О.Й.,
Дидів А.І., Стебніцький В.В.**
*УРОЖАЙНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ГІБРИДІВ ЦИБУЛІ РІПЧАСТОЇ В
УМОВАХ ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ*

Жигайло Т.С., Жигайло О.Л.
*АГРОЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА УМОВ ВИРОЩУВАННЯ ПШЕНИЦІ
ОЗИМОЇ В ПІВНІЧНОМУ СТЕПУ УКРАЇНИ З УРАХУВАННЯМ
КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН ЗА СЦЕНАРІЄМ RCP4.5*

Iskandarova R.H., Musayeva A.R.
*DETERMINATION OF BIOCHEMICAL PARAMETERS IN LOCAL AND
INTRODUCED MAIZE SAMPLES*

Kamalova M.D., Elibaeva D.A.
*DENDROFLORA OF THE PARK NAMED AFTER "FURKAT" OF
TASHKENT CITY*

Карашук Г.В.
*ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ НА НАРОСТАННЯ
ВЕГЕТАТИВНОЇ МАСИ РОСЛИН ТА УРОЖАЙНІСТЬ КАРТОПЛІ
ПРИ ЗРОШЕННІ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ*

Колосович М.П., Колосович Н.Р.

*ОСОБЛИВОСТІ ВИРОЩУВАННЯ СОРТУ АСТРАГАЛУ
СЕРПОПЛОДНОГО СЕРПАНОК*

Коробкова К.С.

*ВПЛИВ ЗАСОЛЕННЯ СЕРЕДОВИЩА НА ЖИРНОКИСЛОТНИЙ
СКЛАД ЗАГАЛЬНИХ ЛІПІДІВ MEDICAGO SATIVA ПРИ УРАЖЕННІ
ФІТОПЛАЗМОЮ*

Косенко Н.П., Бондаренко К.О.

*ПРОДУКТИВНІСТЬ НОВИХ ГІБРИДІВ АСПАРАГУСУ ЗА
КРАПЛИННОГО ЗРОШЕННЯ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ*

Cotelea L., Balmus Z., Butnarus V.

*F₂ – F₃ HYBRIDS OF DIFFERENT TYPES OF SALVIA SCLAREA L. IN
THE SECOND YEAR OF VEGETATION*

Кубінський М.С.

*ОЦІНКА ДЕКОРАТИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ГОРІХІВ З КОЛЕКЦІЇ
КРЕМЕНЕЦЬКОГО БОТАНІЧНОГО САДУ*

Curshunji D.K., Ganea A.I.

*EVALUATION OF THE CHICKPEA BREEDING GENOTYPES ON
ABIOTIC STRESS*

Лятамборг С.І., Ротарь С.Г., Горе А.І.

*ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТІВ ОЗИМОГО ТРИТИКАЛЕ ЗА
ПОКАЗНИКАМИ ПРОДУКТИВНОСТІ*

Минкіна Г.О.

*ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ФОНУ ЖИВЛЕННЯ НА БІОМЕТРИЧНІ
ПОКАЗНИКИ КУКУРУДЗИ ЦУКРОВОЇ ЗА РІЗНИХ РЕЖИМІВ
ЗРОШЕННЯ В УМОВАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ*

Минкін М.В.

*ЦИКОРІЙ КОРЕНЕПЛІДНИЙ В УКРАЇНІ – ВІД ВИВЧЕННЯ ДО
ОСВОЄННЯ*

Nasrullayeva M.Y., Huseynova J.I.

*STUDY OF THE BIOCHEMICAL QUALITY PARAMETERS OF LOCAL
AND INTRODUCED BARLEY SAMPLES (H. vulgare L.)*

Несин В.М., Хареба О.В., Позняк О.В.

*ОЦІНКА БІОЛОГІЧНОГО ТА ГОСПОДАРСЬКОГО ПОТЕНЦІАЛУ
СОРТУ РЕВЕНЮ ЧОРНОМОРСЬКОГО БЕРЕЗІЛЬ*

Опалко О.А., Конопелько А.В., Опалко А.І.
ОСОБЛИВОСТІ ЦВІТІННЯ ЯБЛУНИ MALUS ×PURPUREA (BARBIER) REHD. ТА ЇЇ СОРТИВ У НАЦІОНАЛЬНОМУ ДЕНДРОЛОГІЧНОМУ ПАРКУ «СОФІЇВКА» НАН УКРАЇНИ

Палапа Н.В., Нагорнюк О.М., Устименко О.В.
ЧУФА – НЕСПРАВЕДЛИВО ЗАБУТА КУЛЬТУРА В УКРАЇНІ

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
A PROMISING VARIETY AND HYBRID OF CUCUMBER

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
A PROMISING VARIETY OF MIDDLE RIPE TOMATO

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
PROMISING EARLY RIPPING VARIETIES CAULIFLOWER

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
PROMISING PEAS VARIETIES

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
STUDY OF BRUSH BEAN VARIETIES

Petrov E.P., Petrov S.E., Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.
STUDY OF LEAF LETTUCE (SALAD) VARIETIES

Потопальський А.І., Василенко О.І.
РОЗМАРИН – ЦІННІСТЬ, МОЖЛИВОСТІ І ДОСВІД ВИРОЩУВАННЯ В УМОВАХ ЗАКРИТОГО ҐРУНТУ

Птуха Н.І., Позняк О.В., Несин В.М., Дяченко Н.М.
ЗДОБУТКИ СЕЛЕКЦІОНЕРІВ ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІОБ НААН: НОВІТНІЙ СОРТИМЕНТ ОГІРКА

Рудь В.П., Терьохіна Л.А., Леус Л.Л.
ЦІНОУТВОРЕННЯ ЯК ОСНОВА ЕФЕКТИВНОСТІ ОВОЧІВНИЦТВА

Khakimova S.Kh., Yoldoshev A.J., Umarov B.R.
THE ROLE OF NITROGEN-FIXING MICROORGANISMS IN SOYBEAN BREEDING

Черненко Д.С., Хареба В.В., Куц О.В.
ЕФЕКТИВНІСТЬ БІОПРЕПАРАТІВ ЗА ВИРОЩУВАННЯ РПІ

**VI Міжнародна науково-практична конференція
«Аграрна наука і освіта: історичний експурс,
сучасна парадигма, стратегія розвитку»,
15 березня 2024 р.**

Тематичні напрями конференції:

- основні напрями вирішення проблем і досягнення вчених у різних галузях аграрної науки;
- аграрна освіта в умовах сьогодення: виклики, становлення і розвиток; стратегічні напрями і перспективи функціонування аграрної науки і освіти на перспективу;
- історія науки і освіти; інноваційно-інвестиційний розвиток.

УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Аверчев О.В., Ковтун Д.М.

ВЕРТИКАЛЬНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО, ЯК ЕЛЕМЕНТ МАЙБУТНЬОГО
Ajiniyazova M.K.

*EFFECT OF HERBICIDES APPLICATION ON WINTER WHEAT
GROWTH*

Amara A., Touati A.,

Benounis M., Benselhoub A.

*ASSESSMENT OF ALGERIAN PHOSPHATE QUALITY AND ITS
VIABILITY FOR THE PRODUCTION OF PHOSPHORIC ACID AND
FERTILIZERS*

Бобось І.М., Комар О.О.

ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДИСЦИПЛІНИ
«БАШТАННИЦТВО»

Бойко М.О.

НЕГАТИВНИЙ ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ ВІД СПАЛЮВАННЯ
РЕШТОК ВРОЖАЮ

Буценко Л.М.

ВПЛИВ КРЕМНІЮ НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ РОСЛИНИ

Витоптова В.А., Рудь В.П., Терьохіна Л.А.

СОБІВАРТІСТЬ – ОСНОВНІ ПОНЯТТЯ ТА ПРИНЦИПИ
ФОРМУВАННЯ

Воробей А.М., Пирог Т.П., Шевчук Т.А.

*ВПЛИВ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН
RHODOCOCCUS ERYTHROPOLIS IMB Ac-5017, ИНТЕЗОВАНИХ ЗА
НАЯВНОСТІ ЕРИТРИТОЛУ, НА ДЕСТРУКЦІЮ БІОПЛІВОК
ФІТОПАТОГЕННИХ БАКТЕРІЙ*

Гапон С.В., Антоненко М.О., Антоненко О.А.

*МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КУРСУ «КВІТНИКАРСТВО ТА
ДЕКОРАТИВНЕ САДІВНИЦТВО» – ЗАПОРУКА ПІДГОТОВКИ
ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ*

Gafarov R.R.

*PHYTOPATHOLOGICAL ROLE OF MACRO AND MICROELEMENTS
IN IMMUNOGENETICS*

Горновська С.В., Кулик Р.М.

*ШКІДЛИВІСТЬ ЗЛАКОВИХ ПОПЕЛИЦЬ В УМОВАХ
ЦЕНТРАЛЬНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ*

Денисенко М.І., Лісовський Л.В.,

Іващенко С.В., Дяченко П.І. Дев'ятко О.С.

*ІННОВАЦІЙНІ ПРОЕКТИ В УКРАЇНІ ПО РЕНОВАЦІЇ,
ВІДНОВЛЕННЮ ТА ЗМІЦНЕННЮ ДЕТАЛЕЙ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ*

Денисенко М.І., Лісовський Л.В.,

Смиковський С.М., Іващенко С.В.,

Дяченко П.І., Яковенко Р.В., Дев'ятко О.С.

*ПЕРСПЕКТИВИ ВІДНОВЛЕННЯ СПРАЦЬОВАНИХ ДЕТАЛЕЙ
МАШИН ШЛЯХОМ ВИКОРИСТАННЯ КОМПОЗИЦІЙНИХ
ПОРОШКОВИХ МАТЕРІАЛІВ*

Дубчак О.В., Паламарчук Л.Ю.

ОЦІНКА НОВИХ ГСБЗ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ

Завадська О.В., Бурма М.О., Гетьман А.В.

*ВПЛИВ МІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ЯКІСТЬ СВІЖОЇ ТА СУХОЇ
ЦИБУЛИ*

Заверталюк В.Ф., Богданов В.О.

УЩІЛЬНЕНІ ПОСІВИ В ОВОЧІВНИЦТВІ І БАШТАННИЦТВІ

Заїма О.А., Олефіренко Б.А., Кавунець В.П.

*ВПЛИВ ОБРОБКИ ПОСІВІВ ФУНГІЦИДАМИ НА УРОЖАЙНІСТЬ
ТА ПОСІВНІ ЯКОСТІ НАСІННЯ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ЯРОЇ*

Ziedullaev U.B., Kurbonova N.A., Khamraeva M.K.

THE USE OF BIOTECHNOLOGIES IN BIOMEDICINE AND AGRICULTURAL PRODUCTION

Карашук Г.В., Федоненко Г.Ю.

ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ НА ПРИРІСТ НАДЗЕМНОЇ БІОМАСИ ТА УРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ТВЕРДОЇ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ

Косенко Н.П., Книш В.І.,

Кокойко В.В., Шабля О.С.

УДОСКОНАЛЕННЯ СПОСОБУ ОЦІНЕННЯ І ДОБОРУ ГЕНОТИПІВ КАВУНА І ДИНИ ЗА СТІЙКІСТЮ ДО УФ-В ОПРОМІНЕННЯ

Лещук Н.В., Києнко З.Б., Коховська І.В.,

Бойко А.І., Худолій Л.В.

УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ЕКСПЕРТИЗИ СОРТІВ РОСЛИН: ІСТОРІЯ ЗАПОЧАТКУВАННЯ ТА СТАНОВЛЕННЯ

Лось В.С., Герасименко П.С., Завадська О.В.

ДИНАМІКА ЯКОСТІ ЗЕРНА КУКУРУДЗИ В ПРОЦЕСІ ПІСЛЯЗБИРАЛЬНОЇ ДОРОБКИ

Махмаджанов С.П., Тохетова Л.А., Махмаджанов Д.С.

ОЦІНКА ЗРАЗКІВ ДИНИ У КОЛЕКЦІЙНОМУ РОЗСАДНИКУ

Минкіна Г.О.

СУЧАСНА ПАРАДИГМА ДО ЕНЕРГООЩАДНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ ЕКОНОМІКИ

Минкін М.В.

ПРОБЛЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ ХІМІЧНИХ РЕЧОВИН В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ ЕКОНОМІКИ ТА ЇХ ЕКОЛОГОГІЧНА БЕЗПЕКА

Міщенко С.В.

ПОТЕНЦІАЛ STEM-ОСВІТИ В БІОТЕХНОЛОГІЇ ЯК ТРАНСДИСЦИПЛІНАРНОЇ ГАЛУЗІ

Палапа Н.В., Устименко О.В.

АГРАРНИЙ СЕКТОР УКРАЇНИ ПІД ЧАС ВІЙНИ

Панченко Т.В., Новохацький М.Л., Самойлик М.О.

ЗМІНА ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ЗЕРНА СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ПЛОЩІ ПРАПОРЦЕВИХ І ПІДПРАПОРЦЕВИХ ЛИСТКІВ

**Petrov E.P., Petrov S.E.,
Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.**
PROMISING VARIETIES AND HYBRID OF PEPPER

**Petrov E.P., Petrov S.E.,
Djumadilova G.B., Zhexembi B.S.**
VARIETIES STUDY OF EARLY RIPPING RADISH

Позняк О.В.
*ЗБАГАЧЕННЯ ВІТЧИЗНЯНОГО АСОРТИМЕНТУ
МАЛОПОШИРЕНИХ ОВОЧЕВИХ РОСЛИН: СЕЛЕКЦІЙНИЙ ТА
ІННОВАЦІЙНИЙ АСПЕКТИ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ*

Pozniak O.V., Ptukha N.I.
*CUCUMBER VARIETY NIZHYN'S KYI MISTSEVYI AS AN OBJECT OF
STORAGE AND RESEARCH*

**Позняк О.В., Тризуб З.А.,
Чабан Л.В., Кондратенко С.І.**
*ЕКВАТОР - НОВИЙ СОРТ СМКАВЦЯ ЇСТІВНОГО (ЧУФИ)
УКРАЇНСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ*

Польовий А.М., Барсукова О.А., Бондар О.Г.
*АГРОКЛІМАТИЧНА ОЦІНКА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЇВ ОЗИМОЇ
ПШЕНИЦІ РІЗНОГО ЕКОЛОГІЧНОГО РІВНЯ В ВІННИЦЬКІЙ
ОБЛАСТІ*

Похила С.С., Прокоп'як М.З., Голіней Г.М.
*АНАЛІЗ ПОШИРЕННЯ ШКІДНИКІВ КУКУРУДЗИ ЗВИЧАЙНОЇ В
ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ*

Примаков О.А.
*РОЗРОБКА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ З ПЕРВИННОЇ
ПЕРЕРОБКИ ТРЕСТИ КОНОПЕЛЬ - ЕЛЕМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО
РОЗВИТКУ ГАЛУЗІ КОНОПЛЯРСТВА*

Сало І.А.
*ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ПРОДОВОЛЬСТВОМ У
СУЧАСНИХ УМОВАХ*

Сич З.Д., Кубрак С.М.
*ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОЩУВАННЯ ОВОЧІВ «БОРЩОВОГО
НАБОРУ» (ОГЛЯД ТЕНДЕНЦІЙ)*

Сіроштан А.А., Заїма О.А., Каліцінська О.Б.
*ПОСІВНІ ЯКОСТІ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ
ЗАЛЕЖНО ВІД ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ ПРОТРУЙНИКАМИ ТА
МІКРОДОБРИВОМ*

Соколова А.О., Голій О.В., Поліщук М.О.,

Гонта Н.А., Черевко Т.В.

*ВИКОРИСТАННЯ ІНСТРУМЕНТІВ СТРАТЕГІЧНОГО
ПЛАНУВАННЯ В ОБҐРУНТУВАННІ ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ
АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ*

Ткалич Ю.В.

*ВИПРОБУВАННЯ СОРТІВ В ЧЕРНІГІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ:
ІСТОРИЧНИЙ АСПЕКТ*

Ткачик С.О., Захарчук О.В.

*РЕГУЛЯТОРНЕ СЕРЕДОВИЩЕ СПЛАТИ РОЯЛТІ ТА
СЕЛЕКЦІЙНИХ ЗБОРІВ В УКРАЇНІ*

Khakimova S.Kh., Tursunova N.A., Umarov B.R.

*OBTAINING ENVIRONMENTALLY FRIENDLY PRODUCTS WITH THE
HELP OF BIOLOGICAL PRODUCTS*

Харицький М.В.

ОСНОВНІ ХВОРОБИ КАРТОПЛІ ПІД ЧАС ЗБЕРІГАННЯ

Kherfane W., Sekiou O.,

Hammar Ya., Benselhoub A.

*MONITORING AND SIMULATION OF THE PURATORY
PERFORMANCES OF THE ANNABA STEP FOR SAFE USE OF
PURIFIED WATER IN AGRICULTURE*

Чалаван В.А.

*ВНЕСОК ВСЕУКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА НАСІННИЦТВА У
РОЗВИТОК ДЕРЖАВНОГО СОРТОВИПРОБУВАННЯ У 20-Х РР.
XX СТ.*

Шатковський А.П., Щербатюк М.В., Любіцький В.В.

*ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЗРОШЕННЯ НА ПОЛІССІ У
КОНТЕКСТІ АРИДИЗАЦІЇ КЛІМАТУ*

Шкодин А.В.

*СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ВИКЛАДАННЯ БЕЗПЕКОВИХ ДИСЦИПЛІН
В АГРАРНИХ ЗАКЛАДАХ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ТА ВИЩОЇ
ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ*

Юхимук В.В.

ПРИЛИПАЧІ У СУЧАСНОМУ СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ

Ящук Н.О., Гура М.М., Гунько Т.С.

*ВМІСТ ОЛІЇ В НАСІННІ СОЇ РІЗНИХ СОРТІВ ПІД ЧАС ТРИВАЛОГО
ЗБЕРІГАННЯ*

ДЛЯ НОТАТОК

**ПРОГРАМА
НАУКОВИХ ЗАХОДІВ НА БАЗІ
ДОСЛІДНОЇ СТАНЦІЇ «МАЯК» ІНСТИТУТУ
ОВОЧІВНИЦТВА І БАШТАННИЦТВА НААН
У РАМКАХ ІХ НАУКОВОГО ФОРУМУ
«НАУКОВИЙ ТИЖДЕНЬ У КРУТАХ – 2024»**

**(11-15 березня 2024 р.,
с. Крути, Ніжинський район,
Чернігівська область, Україна)**

Координатор проєкту: Олександр ПОЗНЯК

Адреса установи: ДС «Маяк» ІОБ НААН, вул. Незалежності, 39,
с. Крути, Ніжинський р-н, Чернігівська обл., Україна, 16645
e-mail: konf-dsmayak@ukr.net; <http://www.dsmayak.com.ua>.