

ЗМІСТ

РОЗДІЛ 1. РОСЛИННИЦТВО	3
<i>Бахмат О. Агроєкологічні умови вирощування сої на насіння в умовах Лісостепу Західного</i>	3
<i>Влох В., Дудар І., Литвин О., Бомба М., Лисак П. Формування урожайності бульб картоплі залежно від сортових особливостей</i>	8
<i>Демидась Г., Коваленко В., Фецул О. Урожайність післяжнивних сидератів і кількість органічної речовини, що надходить у ґрунт внаслідок заорювання</i>	12
<i>Гойсалуєк Я., Лихочвор В., Шавалюк О., Демчишин А. Якість насіння гібридів і сортів ріпаку озимого залежно від строків сівби</i>	19
<i>Плакса В. Продуктивність пшениці озимої в Західному Поліссі України залежно від елементів технології вирощування</i>	26
<i>Гойсалуєк Я. Продуктивність озимого ріпаку сорту Антарія залежно від елементів інтенсифікації технології вирощування</i>	31
<i>Вавринович О., Качмар О. Формування конкурентоспроможності пшениці озимої щодо бур'янів у короткоротаційних сівоzmінах</i>	37
<i>Борисюк В., Буньо О. Економічна ефективність вирощування гібридів буряків цукрових залежно від рівнів удобрення</i>	41
<i>Вихованець В. Вплив забур'яненості на продуктивність пшениці озимої в умовах Прикарпаття</i>	45
<i>Поліщук І., Дячук В. Вплив норм садіння та удобрення на урожайні та якісні показники сортів картоплі в умовах Правобережного Лісостепу України</i>	49
<i>Рожков А., Бобро М. Формування продуктивності колоса рослин пшениці твердої ярої за кількістю колосків і зерен залежно від впливу ценотичних факторів</i>	57
<i>Бомба М., Дудар І., Литвин О., Тучапський О., Апостол М. Продуктивність гібридів кукурудзи залежно від площі живлення</i>	64
<i>Карпук Л. Динаміка формування листкового апарату і маси коренеплодів цукрових буряків залежно від густоти насадження</i>	68
<i>Дорошенко О. Вплив мікроелементів на продуктивність і резистентність гречки в умовах Західного Лісостепу</i>	72
<i>Кифорук І., Бойчук О., Мойсей С. Вплив елементів технології вирощування на урожайність насіння гірчиці білої в умовах Прикарпаття</i>	77
<i>Лис Н., Боднар О., Мойсей С., Іванюк Р. Вплив бактеріальних препаратів на продуктивність гірчиці білої</i>	82
<i>Ярошенко С. Продуктивність і морозозимостійкість пшениці озимої залежно від строку сівби</i>	88
<i>Стельмах О., Мойсей С., Максимів Т. Продуктивність ріпаку ярого за різних технологій вирощування</i>	92
<i>Вихованець В., Костюк Б. Ботанічна та агробіологічна структура агрофітоценозу пшениці озимої в умовах Прикарпаття</i>	98

<i>Орловський Р. Продуктивність гречки залежно від норм висіву і рівня мінерального живлення</i>	102
<i>Семенченко О. Продуктивність картоплі у двоврожайній культурі та повторних овочевих рослин літніх строків сівби на зрошенні дощуванням в умовах Північного Степу України</i>	110
<i>Потопляк О. Продуктивність сортів ячменю ярого залежно від умов мінерального живлення</i>	116
<i>Шеремет Ю., Дідора В. Технологічні показники якості льону олійного залежно від сортового складу, норми висіву та удобрення в умовах Полісся</i>	120
РОЗДІЛ 2. ПЛОДООВОЧІВНИЦТВО	127
<i>Гулько В., Гулько Б. Господарсько-біологічна оцінка клонових підщеп груші в умовах Західного Лісостепу України</i>	127
<i>Рожко І. Хіміко-технологічна характеристика сорту суниці ананасної Лючінська</i>	130
<i>Рожко І. Технологічна оцінка сорту суниці ананасної Thuriga</i>	133
<i>Куц О., Парамонова Т., Помаз Н. Вплив добрив на урожайність та якість продукції баклажана</i>	136
<i>Костюк О. Формування урожаю зелених бобів залежно від чеканки рослин бобу овочевого в умовах Правобережного Лісостепу України</i>	140
<i>Стефанюк Г., Демкевич Л., Колодій А., Стефанюк С. Вплив строку сівби на якість коренеплодів моркви столової</i>	144
<i>Дидів І., Дидів О. Продуктивність пастернаку залежно від сортів вітчизняної та зарубіжної селекції</i>	147
<i>Хареба В., Стефанюк С. Вплив густоти рослин на врожайність буряку столового сорту Багряний</i>	151
<i>Тодосюк Є., Яреценко О. Вплив суми активних температур на проходження фенофаз гібридами смородини чорної в умовах Західного Лісостепу України</i>	153
<i>Оратівський С., Гулько Б. Удосконалення технології розмноження карликової підщепи для черешні ВСЛ-2 в маточнику в умовах Львівщини</i>	158
<i>Марченко А., Гаврилюк В. Видовий склад однорічних квітково-декоративних рослин у структурі квіткових композицій та їх фітопатологічний стан</i>	162
<i>Марченко С. Біометричні параметри кущів буяхів в умовах Лісостепу України</i>	170
РОЗДІЛ 3. СЕЛЕКЦІЯ	174
<i>Снітинський В., Дидів О., Дидів І., Лещук Н., Позняк О. Новий сорт салату листкового Дублянський</i>	174
<i>В. Тищенко, Л. Дриженко. Рівень формування селекційних індексів у сортів і селекційних ліній пшениці озимої залежно від часу відновлення весняної вегетації</i>	179

<i>Лещук Н., Майстер Н., Дидів О., Дидів І. Методичні аспекти ідентифікації сортів часнику</i>	183
<i>Січкач В., Ганжело О., Лаврова Г. Підвищення адаптивності сої в посушливих умовах як основний напрям сучасної селекції на півдні України</i>	187
<i>Подгасцький А., Коваленко В. Продуктивність сортів картоплі селекції Інституту картоплярства НААН України</i>	196
<i>Влох В., Дудар І., Литвин О. Виділення нових господарсько цінних сіянців картоплі, створених у генеалогічній сукупності з участю сорту Карпатський</i>	203
<i>Завірюха П., Коханець О., Андрушко О., Косилович Г., Голячук Ю., Дудар О., Неживий З. Хворобостійкі сорти як основа екологічного картоплярства</i>	208
<i>Кулик М., Рій О., Крайсвітний П. Насіннєва продуктивність проса лозоподібного (<i>panicum virgatum</i> L.) другого року вегетації</i>	215
<i>Завірюха П., Ліщинська Н. Вивчення вихідного матеріалу для селекції картоплі на комплекс цінних господарських ознак</i>	220
<i>Філіпова Л., Мацкевич В. Утворення регенерантами фенолподібних речовин під час перших субкультивувань залежно від умов та виду рослини</i>	232
<i>Завірюха П., Юхно О., Костюк Б. Порівняльне вивчення нових сортів пшениці озимої української селекції за господарсько цінними ознаками в умовах Західного Лісостепу</i>	239
<i>Голячук Ю., Піган Ю. Оцінка перспективних гібридів картоплі селекції Львівського НАУ за комплексом господарсько цінних ознак</i>	250
<i>Мазур Б., Шеренговий П. Зимостійкість та біохімічні властивості ягід сортів ожини (<i>rubus</i>) селекції НУБІП України в умовах північної частини Лісостепу України</i>	256
<i>Кормош С. Характеристика вихідного матеріалу кропиви собачої п'ятилопатевої (<i>LEONURUS GUINGUELOBATUS</i> GILIB.) в умовах Закарпаття та створення нових перспективних сортів із високим адаптивним потенціалом</i>	262
<i>Кочмарський В., Кириленко В., Харченко А. Дослідження групової резистентності патогенів у гібридних поколіннях пшениці м'якої озимої</i>	268
<i>Завірюха П., Кульба А., Костюк Б. Результати вивчення та відбору клонів цибридного походження для практичної селекції картоплі</i>	274
<i>Гагін А., Синьогуб С. Мінливість елементів продуктивності у вики ярої за різних умов вегетації</i>	286
<i>Коновалюк М., Борисюк В., Багай Т., Панасюк О. Біолого-господарська оцінка перспективних гібридних популяцій картоплі</i>	292
<i>Гуменюк О. Особливості прояву мінливості та успадкування елементів продуктивності рослин пшениці м'якої озимої у новому селекційному матеріалі</i>	295

<i>Чусовітіна Н.</i> Стійкість пшениці до збудника жовтої іржі в Україні	302
<i>Кожемякіна Л.</i> Визначення промоторних і термінаторних ділянок генетичних конструкцій в трансгенних рослинах цукрових буряків	306
РОЗДІЛ 4. ЗАХИСТ РОСЛИН	311
<i>Колтунов В., Данилкова Т., Бородай В.</i> Збереженість і продуктивність картоплі (<i>Solanum tuberosum</i> L.) в умовах Західного Полісся залежно від обробки хімічними і біологічними препаратами	311
<i>Бабаянц О., Одностальченко К.</i> <i>Phyrenophora tritici – repentis</i> (Died.) Drechsler як небезпечний збудник плямистості листя пшениці м'якої у степовій зоні України	319
<i>Chodorska M., Nowak P., Szyndel M., Paduch-Cichal E., Sala-Rejczak K.</i> The detection and identification of garlic viruses in polish garlic plants	324
<i>Коханець О., Війтишин Н.</i> Ефективність інсектицидів з класу неонікотиноїдів для захисту картоплі від колорадського жука	329
<i>Гель І.</i> Динаміка розвитку сірої гнилі залежно від зовнішніх умов і засобів біологічного захисту суніці ананасної	333
<i>Бабич А., Бабич О., Статкевич А., Радченко В.</i> Ефективність передпосівної обробки насіннєвого матеріалу протруйниками від фітопаразитичних нематод	336
<i>Коханець О., Шевчук В., Протасевич О.</i> Ефективність захисту цукрових буряків від звичайного бурякового довгоноса	339
<i>Косилович Г., Ващишин Р.</i> Ефективність використання нових пестицидів для захисту пшениці озимої від хвороб і шкідників	343
<i>Кравець С.</i> Звуження міжрядь як важливий резерв підвищення врожайності кукурудзи	349
<i>Бушулян О., Бушулян М.</i> Сортова реакція нуту на обробку сучасними протруйниками	355
<i>Бушулян М.</i> Гриби як збудники плямистостей листя пшениці в Степу України	359
<i>Дудар О., Ільницький О.</i> Ефективність фунгіцидів у боротьбі з церкоспорозом цукрових буряків	364
<i>Костючко С., Лихочвор В.</i> Урожайність та цукристість цукрового буряку залежно від застосованих фунгіцидів	367
<i>Шолонкевич І., Соловка В.</i> Ефективність застосування гербіциду "Оберіг" проти злакових бур'янів на посівах розторопші плямистої	372
РОЗДІЛ 5. КОРМОВИРОБНИЦТВО	376
<i>Демидась Г., Коваленко В.</i> Оптимальна норма висіву й урожайність люцерни посівної	376
<i>Мащак Я., Пукало Д.</i> Продуктивність злаково-бобового травостою залежно від удобрення та біопрепаратів росту	380
<i>Гносвий І.</i> Ефективність застосування різних видів зернофуражу в годівлі великої рогатої худоби і свиней	384

<i>Демидась Г., Аврамчук Б. Формування листкової поверхні еспарцету посівного залежно від норм висіву, способів сівби та удобрення</i>	388
<i>Стоцька С. Біоенергетична оцінка технології вирощування конюшини лучної на листостеблову масу в умовах Полісся</i>	392
РОЗДІЛ 6. ТВАРИННИЦТВО	392
<i>Колтун Є., Русин В. Поживність і мінеральний склад кормів раціону відгодівельного молодняку худоби у ВАТ “Дубнохміль” Дубнівського району Рівненської області</i>	398
<i>Кружель Б., Грицишин П., Павкович С., Вовк С., Лисак Г., Кректун Б. Гомеопатія у птахівництві</i>	402
<i>Багдай Т., Снітинський В., Антоняк Г. Вплив кадмію на процес пероксидного окиснення ліпідів і стан антиоксидантної системи в клітинах крові коропа</i>	406
<i>Хомич Н., Антоняк Г., Панас Н., Скаб О. Зміни активності ферментів антиоксидантної системи лімфоцитів білих щурів за дії сполук хрому</i>	412
<i>Віщур В., Віщур О., Рівіс Й. Рівень аніонних і неестерифікованих жирних кислот у тканинах грудей бджіл за різного рівня техногенного навантаження на довкілля</i>	416
<i>Лисанчук Ю. Шляхи надходження важких металів у навколишнє середовище та їх вплив на організм птиці</i>	422
<i>Матюх Н., Вовк С. Обмінні процеси, ріст і розвиток курей за використання в їхньому раціоні Вітатону</i>	426
<i>Кравченко І., Дяченко Л. Вплив різних рівнів і джерел селену на динаміку інтенсивності росту каченят-бройлерів</i>	435
<i>Скаб О., Антоняк Г., Хомич Н., Панас Н. Вплив тривалого перорального введення калію біхромату на гематологічні показники крові кролів</i>	441
ЮВІЛЕЇ	446
ВОЛОДИМИРУ ВОЛОДИМИРОВИЧУ ЛИХОЧВОРУ – 60	446