

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Алексєєва О.М., Юдицька І.В. Біологічні аспекти сортового обрізування персика в зрошуваних умовах Південного Степу України	3
Баган А.В., Неводничий С.В. Вплив стимулятора росту Foliar Concentrate на посівні якості насіння сортів нуту звичайного (<i>Cicer arietinum</i>)	10
Биндич Т.Ю. Регіоналізація неоднорідності ґрунтового покриву за даними космічної зйомки як інформаційна основа збалансованного землеробства.....	18
Вінюков О.О., Бондарева О.Б., Чугрій Г.А. Елементи технологій як засіб підвищення адаптивності та продуктивності ячменю ярого в умовах Північного Степу України.....	29
Vozhehova R.A., Lykhovyd P.V., Lavrenko S.O. Determination of the optimal areas for medicinal and aromatic plants cultivation in Ukraine depending on water and heat supply.....	36
Гадзало Я.М., Вожегова Р.А., Лікар Я.О. Формування біометричних показників та урожайності насіння сої залежно від елементів агротехнології в умовах зрошення	46
Горщар В.І., Назаренко М.М. Цитогенетичні ефекти дії нітрозоетилсечовини у пшениці озимої.....	56
Доля М.М., Мамчур Р.М., Кострич Д.В., Стефківська Ю.Л. Моніторинг і контроль механізмів резистентності фітофагів за короткоротаційних польових сівозмін в умовах глобалізації агроценозів Лісостепу України.....	64
Дудченко В.В., Марковська О.С., Піковський М.Й. Фунгіцидний захист посівів ячменю озимого на півдні України в умовах рисових зрошувальних систем	73
Іванів М.О., Возняк В.В. Водоспоживання сортів сої за зрошення дощуванням в умовах посушливого Степу України	81
Кирильчук А.М., Щербиніна Н.П., Чухлєб С.Л. Ячмінь – стан та шляхи збільшення виробництва зерна.....	90
Ключевич М.М., Пасічник І.О., Залевський Р.А., Лук'янчук Ю.В. Накопичення залишкової кількості пестицидів у рослинній продукції Житомирської області.....	104
Кобилінська О.М. Вплив фотосинтезу на врожайність пшениці за стресових умов	112
Кучер І.П. Особливості фотосинтетичної діяльності посівів льону олійного залежно від сорту та норми висіву насіння в умовах Західного Лісостепу	119
Ласло О.О., Оленір Р.В., Нагорна С.В. Ефективність застосування композиційних сумішей РРР та комплексних добрив для підвищення урожайності ячменю ярого в умовах змін клімату	126
Любич В.В., Моргун А.В. Біоенергетичні параметри різних гібридів сорго цукрового залежно від норми висіву і строку збирання	132
Марковська О.С., Стеценко І.І. Продуктивність лавандину сорту Іній залежно від способів зрошення та систем удобрення	138

Матюха В.Л., Гирка Т.В., Семенов С.С. Фітоценотична стійкість агроценозів пшениці озимої до бур'янів в умовах Північного Степу України	148
Минкін М.В. Зміна агрофізичних показників ґрунту та урожайності під впливом елементів технології вирощування сої в умовах півдня України	156
Минкіна Г.О. Залежність ураженості посівів озимої пшениці від застосування хімічних засобів та фону живлення в умовах півдня України	161
Овчарук О.В., Овчарук В.І., Ткач О.В., Рудь А.В. Показники схожості насіння при проростанні квасолі звичайної залежно від різних погодно-кліматичних умов	168
Притула О.В., Новікова Т.П. Ефективність дії фунгіцидів на посівів сої в умовах Правобережного Лісостепу України	174
Руденко В.А. Особливості водного режиму ґрунту під посівами ярого і зимуючого горохів	181
Сендецький В.М., Мельничук Т.В., Сендецький І.В. Продуктивність ріпаку озимого за удосконалення технології вирощування в умовах Лісостепу Західного	188
Сидякіна О.В., Гамаюнова В.В. Сучасний стан та перспективи виробництва насіння соняшнику	196
Слободянюк С.В., Слободянюк В.В. Особливості формування густоти рослин сочевиці в залежності від інокуляції та регуляторів росту в умовах Лісостепу України	205
Соловей В.Б., Троценко О.О. Різноглибинне дослідження температурного режиму ґрунтів цифровими датчиками	211
Станкевич М.Ю., Забродіна І.В., Станкевич С.В. Карантинні види нематод списку А1 в Україні	220
Хоменко Т.О., Тонха О.Л., Пузняк О.М. Зміна фактору ємності фосфору і калію у дерново-підзолистому ґрунті за органічної технології вирощування картоплі	238
Цилюрник О.І., Лядська І.В., Пащенко Н.О., Позняк В.В. Харчова цінність окремих сортів фундука при вирощуванні в зоні Степу України	246
Shevchuk K. Sowing date of spinach hybrids	253
Юркевич Є.О., Флакей В.В. Продуктивність посівів органічної сої за мінімалізації обробітку ґрунту в умовах Лісостепу України	263
ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	271
Калинка А.К., Лесик О.Б., Корх І.В., Корник О.В. Оптимізація вирощування бугайців різних порід і їх помісей при середньому рівні годівлі в умовах зони Карпат	271
Ковальов М.М., Щербина Є.В. Ефективність використання біопрепаратів для збільшення термінів зберігання ягід суниці садової	280
Кушнеренко В.Г. Вплив стрес факторів на якість м'яса тварин	290
Луговий С.І. Вплив ознак росту та розвитку на молочну продуктивність корів червоної степової породи	296

Приліпко Т.М., Андрухівський В.С., Крижанівський В.В. Фізіолого-біохімічний стан і продуктивні якості корів за різних рівнів селену в раціоні	304
Приліпко Т.М., Бетлінська Т.М. Відтворна здатність великої рогатої худоби при різних типах годівлі і сучасних способах нейрогуморального регулювання статевої функції	311
Резніченко В.І., Лихач В.Я., Лихач А.В., Леньков Л.Г. Підвищення продуктивності свиноматок за використання сучасних технологічних рішень	316
ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА	329
Берлінець Я.О. Вплив препарату «Нутріл селен» на темпи росту та виживаність молоді африканського кларієвого сома (<i>Clarias gariepinus</i>)	329
Voiko T.O., Voiko P.M., Dvorna A.V. Analysis of the use of fruit and nice cultures in greening of the Kherson region	333
Breus D.S. Agrochemical characteristic of soils under the condition of intensive chemization and resource-saving technologies	339
Гнатюк Н.О. Механізми прояву алелопатичної взаємодії рослин	345
Іщук О.В., Світельський М.М., Матковська С.І. Любительське рибальство на водоймах Житомирської області	351
Лошкова Ю.М. Рибничо-біологічні особливості коропа (<i>Cyprinus carpio</i>) при зарибленні природних водойм пониззя Дніпра	361
Parakhnenko V.H., Zadorozhna O.M., Liakhovska N.O., Vlahopoluchna A.H. Environmental assessment of chemical pollution of soils as a result of the war	367
Русецька Н.М., Демчук Л.І., Циганенко-Дзюбенко І.Ю. Формування професійних компетентностей у майбутніх фахівців з агроінженерії	374
Чуприна Ю.Ю., Коляда О.В., Головань Л.В. Аналіз зразків пшениці ярої різного екологічного походження на ураженість шкідниками	380