

ЗМІСТ

Примак І.Д., Войтовик М.В. Родючість ґрунту і системи землеробства у контексті сталого розвитку, нової біосферної парадигми природокористування і закону ноосфери В.І. Вернадського.....	5
Власенко В.А., Осьмачко О.М., Бакуменко О.М. Резистентність сортів пшениці озимої вітчизняної селекції проти бурі іржі в умовах Північно-східного Лісостепу України.....	13
Боме Н.А. Внутривидовое разнообразие ячменя культурного (<i>Hordeum vulgare L.</i>) по устойчивости к хлоридному засолению.....	16
Демченко О.А., Юзвенко Л.В., Радченко В.Г., Шевчук В.К., Бойко А.Л. Фітопатологічні дослідження колекції <i>Fagopyrum tataricum Gaertn</i>	23
Карпук Л.М., Крикунова О.В., Присяжнюк О.І., Поліщук В.В. Моделювання процесів росту та розвитку буряків цукрових залежно від комплексного впливу кліматичних факторів.....	26
Гудзенко В.М. Селекційна оцінка колекційних зразків ячменю озимого в умовах Лісостепу України.....	29
Глеваський В.І. Продуктивність коренеплодів гібридів цукрових буряків вітчизняної, іноземної та спільної селекції.....	34
Грицаєнко З.М., Даценко А.А. Урожайність зерна гречки за дії біологічних препаратів.....	40
Карпенко В.Г., Панченко О.Б. Зміна агрофізичних показників родючості ґрунту та продуктивності гречки залежно від систем обробітку ґрунту та удобрення.....	43
Козіна Т.В. Економічна ефективність вирощування гірчиці білої в умовах Лісостепу Західного.....	47
Заморская И.Л. Изменения химического состава ягод земляники, выращенных с помощью мультчирувания, в процессе хранения.....	51
Буньо Л. В., Цвілинюк О.М., Терек О. І. Вміст недоступної води для рослин-фітомеліорантів <i>Carex hirta L.</i> у нафтозабрудненому ґрунті.....	55
Овчарук О.В. Вплив сортових особливостей буряків кормових на структуру урожаю в умовах Лісостепу Західного.....	60
Івко Ю.О. Оцінка вихідного матеріалу мутантного походження ріпаку ярого за основними структурними елементами продуктивності.....	64
Рожков А. О. Показники фотосинтетичного потенціалу пшениці ярої залежно від впливу способів сівби та норм висіву.....	69
Гамор А.Ф., Садовська Н.П., Ціп Л.В. Ефективність сучасних технологій за вирощування суниці... Шотик М.В., Кубрак С.М., Яременко С.С. Селекція на шкідливість до <i>Alternaria solani</i> (Ell. et Mart) Neerg на помідорах в умовах Київської області.....	75
Грабовський М.Б., Грабовська Т.О., Ображій С.В. Формування продуктивності гібридів кукурудзи різних груп стиглості під впливом строків сівби.....	82
Городецький О.С., Губар М.І., Губар Н.О. Урожайність ранньої картоплі залежно від способів передсадивної підготовки бульб та сортових особливостей у Правобережному Лісостепу України.....	88
Кецкало В.В. Урожайність буряку столового в Правобережному Лісостепу України.....	91
Безвіконний П.В. Ефективність позакореневого підживлення рослин буряка столового в умовах Західного Лісостепу України.....	94
Куліков Ю.А., Данилюк Г.П., Кулікова Н.М. Створення вихідного матеріалу перцю солодкого методом гаметофітного добору.....	98
Потапський Ю.В. Вплив стимуляторів росту на урожайність та біохімічний склад коренеплодів моркви.. Дубовий О.В. Якість зерна пшениці озимої в різних умовах живлення довготривалого стаціонарного досліджу.....	101
Тишковський В.В. Антропогенні та абіотичні фактори формування продуктивності льону-довгунця у сівозмінах з короткою ротацією.....	104
Шушківська Н.І. Лускокрилі (Lepidoptera) в біоценозах Центрального Лісостепу України.....	108
Сухар С.В. Вплив строків сівби нагідок лікарських на забур'яненість та ураження фузаріозним в'яненням в умовах південної частини Лісостепу Західного.....	112
Романчук Л.Д., Василюк Т.П., Пазич В.М. Гідрофітне очищення стічних вод в біологічних ставках Житомирського регіону.....	116
Савіна О.І., Глюдзик М.Ю. Особливості розщеплення апоміктів тютюну А1.....	121
Павліченко А.А., Бондаренко О.М., Вахній С.П. Вплив систем обробітку ґрунту та рівнів удобрення на його біологічну активність під озимою пшеницею.....	128
Положенець В.М., Ганько Т.В. Оцінка сортів часнику на стійкість до збудників фузаріозної гнилі (<i>Fusarium equiseti</i>) та сіро-зеленого пліснявіння (<i>Penicillium expansum</i>) в умовах Полісся України.....	133
Герасименко В.Ю., Розпутній О.І., Скиба В.В. Оцінка та прогнозування забруднення ¹³⁷ Cs і ⁹⁰ Sr овочевої продукції, отриманої з присадибних ділянок у селах III та IV зонах радіоактивного забруднення Центрального Лісостепу України.....	137
Хахула В.С., Улич Л.І., Улич О.Л. Вплив екологічного чинника на реалізацію селекційного потенціалу нових сортів пшениці озимої м'якої.....	140
Puurko O.E., Namliyeva L.N., Pisanets Z.G. Physiologo-biological characteristics of plants' seed masses of wild and natural flora.....	143
Summaries.....	148
	154