

## ЗМІСТ

<b>ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО .....</b>	<b>3</b>
<b>Аверчев О.В., Василенко Н.С.</b> Насіннева продуктивність і посівні якості стоколосу безостого залежно від передпосівної обробки насіння азотфіксуєчими біопрепаратами.....	3
<b>Бикін А.В., Антал Т.В., Найдено В.М.</b> Фенологічні особливості сорго зернового залежно від впливу елементів технології вирощування .....	12
<b>Гамаюнова В.В., Панфілова А.В., Глушко Т.В.</b> Значення оптимізації живлення та особливостей сорту в ефективному використанні вологи пшеницею озимою в умовах Південного Степу України.....	22
<b>Голодрига О.В., Заболотний О.І., Леонтьюк І.Б., Розборська Л.В.</b> Мікробіологічна і симбіотична активність ґрунтової мікробіоти у посівах сої за умов застосування гербіцидів та біологічно активних речовин.....	29
<b>Дубинська О.Д., Титова Л.В.</b> Насіннева продуктивність сортів сої залежно від інокуляції бульбочковими й ендоефітними бактеріями на зрошуваних землях півдня України.....	39
<b>Заболотний О.І., Заболотна А.В., Голодрига О.В., Розборська Л.В., Леонтьюк І.Б.</b> Розміри листової поверхні та особливості анатомічної структури епідермісу кукурудзи за умов застосування гербіциду Бату, в. г. ....	45
<b>Копитко П.Г., Слюсаренко В.С.</b> Продуктивність груші за оптимізованого удобрення та позакореневого підживлення .....	52
<b>Корхова М.М., Коваленко О.А.</b> Аналіз насінництва пшениці озимої ( <i>Triticum aestivum</i> L.) на Півдні України.....	61
<b>Кравченко Н.В., Гордієнко В.В., Подгасцький А.А., Крючко Л.В., Дегтярьова М.С.</b> Вплив умов вирощування на прояв середньої маси однієї бульби в міжвидових гібридів картоплі, їх беккросів .....	69
<b>Кривенко А.І., Почколіна С.В., Безеде Н.Г.</b> Урожайність та якість зерна перспективних сортів озимої пшениці за різними строками сівби в умовах Південного Степу України .....	78
<b>Кривенко А.І.</b> Енергетична ефективність біологізованих технологій вирощування озимих зернових культур в умовах Південного Степу України .....	86
<b>Кулик М.І., Сиплива Н.О.</b> Рівень врожайності проса прутоподібного залежно від сорту та строку збирання .....	93
<b>Лавриненко Ю.О., Влашук А.М., Місвич О.В., Шапарь Л.В., Конащук О.П.</b> Насіннева продуктивність буркуну білого однорічного сорту Південний залежно від строків сівби та норм висіву в умовах Південного Степу України.....	101
<b>Лук'янець О.Д.</b> Ефективність мікроклонального розмноження цикорію салатного ендивій та ескаріол.....	109
<b>Любич В.В.</b> Вміст хімічних елементів у зерні пшениці м'якої озимої залежно від виду, доз і строків застосування азотних добрив.....	117

<b>Макух Я.П., Ременюк С.О., Найдено В.В.</b> Продуктивність проса прутоподібного залежно від його густоти та наявності бур'янів у посівах .....	125
<b>Макух Я.П., Ременюк С.О., Різник В.М.</b> Динаміка виносу азоту основними видами бур'янів у посівах сочевиці їстівної.....	132
<b>Паламарчук В.Д., Коваленко О.А.</b> Біоенергетична оцінка технології вирощування гібридів кукурудзи залежно від факторів впливу .....	137
<b>Піньковський Г.В., Машенко Ю.В.</b> Вплив елементів живлення на родючість ґрунту та продуктивність соняшнику в Правобережному Степу України .....	145
<b>Присяжнюк О.І., Григоренко С.В.</b> Урожайність сортів сої залежно від технологічних прийомів вирощування в умовах Лісостепу України .....	151
<b>Сахненко В.В., Сахненко Д.В.</b> Багаторічний аналіз динаміки розвитку та розмноження шкідників на пшениці озимій .....	159
<b>Солоха М.О.</b> Моніторинг ґрунтових контурів лісової рослинності на основі аерофотозйомки.....	165
<b>Центило Л.В.</b> Вплив систем удобрення та обробітку ґрунту на гумусний стан і біологічні процеси чорнозему типового .....	171
<b>Чугрій Г.А.</b> Формування продуктивності сортів пшениці озимої залежно від строків сівби в умовах Донецької області .....	178
<b>ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ.....</b>	<b>186</b>
<b>Агєєнко С.М., Балабанова І.О., Пелих В.Г.</b> Сучасні підходи до виробництва десерту сиркового .....	186
<b>Бурикїна С.І.</b> Вуглеводний та білковий комплекс малопоширених кормових культур Одеської області.....	192
<b>Ведмеденко О.В.</b> Молочна продуктивність корів залежно від різних факторів .....	199
<b>Гончаренко І.В., Агїй В.М.</b> Базова технологія виготовлення деяких видів альбумінових сирів .....	205
<b>Любенко О.І., Кривий В.В.</b> Підвищення якості харчових яєць в умовах виробництва філії «Чорнобаївське» Приватного акціонерного товариства «Агрохолдинг Авангард» .....	209
<b>Панкєєв С.П.</b> Перспективи розвитку м'ясного скотарства у Степовій зоні України.....	213
<b>Пепко В.О.</b> Санітарно-гігієнічна оцінка ґрунтів та джерел водопостачання на етапі створення вольєрного господарства .....	217
<b>Пудгороцкі М.М., Харченко С.Г., Соболев О.М.</b> Вікові особливості спортивної роботоздатності коней конкурного напрямку в аматорському спорті .....	223
<b>Саранчук І.І.</b> Склад жирних кислот загальних ліпідів і сорбційна здатність тканин голови бджіл за наявності різної кількості соняшникової олії в кормовій добавці .....	230

<b>МЕЛІОРАЦІЯ І РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТІВ .....</b>	<b>238</b>
<b>Бабич О.А.</b> Трансформація поливної води Південно-Бузької зрошувальної системи та її вплив на агрохімічні і фізико-хімічні показники чорноземів південних .....	238
<b>Вердієв А.А.</b> Явище просадки в основі магістральних каналів Азербайджанської Республіки, визначення просідних властивостей ґрунтів прискореним методом.....	256
<b>ґашимов А.Д., Ісмаїлов Д.М.</b> Водно-сольовий баланс дренажних земель Східної Ширвані Азербайджанської Республіки.....	266
<b>Мінза Ф.А.</b> Економічна ефективність методів призначення строків поливу за краплинного зрошення яблуні.....	275
<b>Пашасєв Е.П., Пашасєв Н.Е.</b> Оцінка меліоративного стану ґрунтів у зоні впливу Самур-Апшеронської зрошувальної системи та стану їх освоєння....	284
<b>Резніченко В.П., Ковальов М.М.</b> Забезпеченість азотом гумусного горизонту чорноземів типового та звичайного в умовах Північного Степу України .....	303
<b>Фурман В.М., Люсак А.В., Солодка Т.М.</b> Ефективність використання сопропелів на радіаційно забруднених ґрунтах полісся України .....	312
<b>Шепелюк М.О.</b> Визначення вмісту важких металів у ґрунтах різних екологічних зон міста Луцька .....	317
<b>ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА.....</b>	<b>322</b>
<b>Бургаз М.І., Матвієнко Т.І.</b> Промислова іхтіофауна та рибогосподарське використання озера Катлабух .....	322
<b>Величко Ю.А., Парубок М.І., Пушка І.М., Поліщук В.В.</b> Ботанічна характеристика та перспективи використання інтродукованих представників роду <i>Paeonia</i> L. для озеленення в умовах Правобережного Лісостепу України .....	328
<b>Нікітіна О.В., Василенко О.В.</b> Агроекологічний вплив тривалого застосування добрив на калійний фонд чорнозему опідзоленого .....	335
<b>Пінчук В.О., Палапа Н.В., Тертична О.В., Коцовська К.В., Мінералов О.І.</b> Екологічний стан сільських селітебних територій Київської області у зоні інтенсивного тваринництва.....	341
<b>Приймак В.В.</b> Екологічна оцінка застосування мінеральних добрив при вирощуванні озимої пшениці (на прикладі Великоолександрівського району Херсонської області).....	347
<b>Стратічук Н.В.</b> Проблематика запровадження стратегічної екологічної оцінки ...	352