

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Баган А.В., Юрченко С.О., Шакалій С.М. Формування посівних якостей насіння зернобобових культур залежно від стимулятора росту <i>Foliar Concentrate</i>	3
Балашова Г.С., Котов Б.С., Котова О.І., Юзюк С.М., Юзюк О.О. Насіннева продуктивність сортів картоплі різних груп стиглості за літнього садіння свіжезібраними бульбами в умовах Південного Степу України	10
Боженко А.І., Сизенко О.С. Відбір, оцінка і створення вихідного матеріалу конюшини лучної (<i>Trifolium pratense L.</i>) в умовах Північного Лісостепу України.....	17
Борисенко В.В., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В. Вплив висоти рослин і діаметру кошиків на продуктивність соняшника залежно від густоти посіву та ширини міжрядь	28
Герасько Т.В., Єременко О.А., Іванова І.Є., Покопцева Л.А. Показники продуктивності черешні за сумісного вирощування з лікарськими рослинами	35
Єременко О.А., Капінос М.В. Вплив передпосівної обробки насіння на продуктивність сортів гороху посівного в умовах Південного Степу України.....	41
Каленська С.М., Гарбар Л.А., Горбатюк Е.М. Роль регламентів сівби у формуванні фітометричних показників соняшнику	49
Ковальов М.М., Мостіпан М.І. Формування урожайності екзотичних видів гливи звичайної під впливом ЕМ препаратів	55
Лиховид П.В., Лавренко С.О., Лавренко Н.М. Ефективність методів статистичного аналізу даних у прогнозуванні врожаїв пшениці озимої на регіональному рівні за даними супутникового моніторингу	62
Любич В.В., Войтовська В.І., Єремєєва О.А. Формування продуктивності вівса посівного та голозерного залежно від сорту й норми висіву	68
Makukha O.V. Fennel (<i>Foeniculum vulgare Mill.</i>) yield prediction using a regression model	75
Мельник А.В., Романько Ю.О., Романько А.Ю. Адаптивний потенціал і стресостійкість сучасних сортів сої.....	85
Мельник Т.І., Алі Шахід, Колосок В.Г. Якість насіння гірчиці білої залежно від сорту та норм висіву в умовах північно-східного Лісостепу України.....	92
Непран І.В., Романова Т.А., Литвинова О.М. Отримання повноцінної та екологічно безпечної продукції нуту	98
Осінній О.А., Аверчев О.В., Лавренко С.О. Вплив технологічних прийомів вирощування рису на врожайність зерна при краплинному зрошенні в умовах Південного Степу України	104
Піковський М.Й., Патица Т.І., Колесніченко О.В., Мілантьєва Т.С., Патица М.В. Вплив збудника сірої гнилі <i>Botrytis cinerea Pers.</i> на фотосинтетичний апарат рослин пеларгонії зональної	114
Саюк О.А., Трояченко Р.М. Захист картоплі від хвороб та шкідників за використання протруйників.....	121

Уваренко К.Ю. Вплив ущільнення чорнозему типового важкосуглинкового на біометричні показники та продуктивність інтенсивного та напівінтенсивного сортів ячменю ярого	128
Usyk S.V., Yeshchenko V.O., Karnauh O.B. The influence of different preceding crops of spring barley on spring reserves of available moisture when grown in short-term crop rotations.....	135
Цвей Я.П., Мирошниченко М.С. Вплив системи no-till обробітку ґрунту на формування родючості чорнозему типового слабосолонцюватого в посівах озимої пшениці та кукурудзи на зерно.....	140
ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	148
Балабанова І.О., Політрава Л.А. Особливості технології виробництва і переробки молока в умовах Товариства з обмеженою відповідальністю «Торговий Дім» Долинське» Чаплинського району Херсонської області	148
Григоренко В.Л. Станок для двофазної технології вирощування свиней за комбінованого типу годівлі СП-4ФК	153
Калинка А.К., Лесик О.Б. Математичне моделювання процесу інтенсивного вирощування бугайців за використання різних мінеральних добавок у годівлі в умовах передгірської зони Карпатського регіону Буковини.....	164
Кондратюк В.М. Ефективність вирощування цьоголітків райдужної форелі за різних рівнів енергії у комбікормах.....	174
Крамаренко О.С., Сухоручко Т.О., Крамаренко С.С. Поліморфізм та асоціація STR-локусів з ознаками росту телиць південної м'ясної породи.....	181
Кропивка Ю.Г., Бомко В.С. Перетравність кормів та обмін нітрогену у високопродуктивних корів в перший період лактації за згодовування змішанолігандних комплексів цинку, мангану та кобальту	193
Осіпенко О.П., Лихач В.Я., Лихач А.В., Фаустов Р.В., Кисельова С.О. Вплив рідкої та сухої форми фітобіотиків на інтенсивність росту поросят у період відлучення.....	200
Панкєєв С.П., Яворський В.О. Перспективи органічного виробництва яловичини з використанням південної м'ясної породи.....	207
Приліпко Т.М., Коваль Т.В. Моделювання процесу теплопередачі та масообміну обробки м'ясних паштетів за нагріву в тарі.....	214
Prylipko T.N., Shulko O.P. The influence of optimal diet recipes including complex drug Devivit-Selenium on production traits in young simmental cattle under the conditions of the Carpathian region of Bukovina.....	220
Сахацький М.І., Осадча Ю.В., Кучмістов В.О. Продуктивність несучок промислового стада за утримання у клітках шести і дванадцятирусних батарей	226
МЕЛІОРАЦІЯ І РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТІВ	233
Бабич О.А. Вміст важких металів і мікроелементів у ґрунтах кінцевої точки Південно-Бузької зрошувальної системи.....	233
Зубов О.Р., Зубова Л.Г. Визначення параметрів систем лісових смуг та оцінювання їх стану з використанням сервісу Google Earth (на прикладі Голопристанського району Херсонської області України).....	240

Фурман В.М., Солodka Т.М., Мороз О.С. Особливості формування температурного режиму осушуваних торфових ґрунтів під час структурних меліорацій.....	253
ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА	260
Шахман І.О. Екологічна оцінка якості води середньої течії річки Південий Буг за гідрохімічними показниками	260
