
ЗМІСТ

СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО. РОСЛИННИЦТВО

<i>Мельник А. В., Бондарчук І. Л., Присяжнюк О. І.</i> Кластерний аналіз урожайності сортів та гібридів ріпаку озимого в різних агрокліматичних зонах України	7
<i>Кулик М. І.</i> Урожайність вегетативної надземної маси проса прутоподібного залежно від застосування підживлення	13
<i>Пісковий М. Б., Магда М. А., Пилипченко А. В., Ситник В. П.</i> Вплив технологій вирощування конопель на поживний стан ґрунту	18
<i>Гарбар Л. А., Горбатюк Е. М.</i> Особливості формування продуктивності посівів соняшнику.....	24
<i>Гутянський Р. А., Панкова О. В., Фесенко А. М., Безпалько В. В.</i> Грамініциди в посівах нуту	27
<i>Кнап Н. В., Гарбар Л. А.</i> Урожайність картоплі залежно від норм висаджування та маси садивного матеріалу.....	30
<i>Колесников Л. О., Васильев А. А.</i> Стеблевой мотылек (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hbn.) и его вредоносность на промышленных посевах современных гибридов кукурузы	34
<i>Маренич М. М., Юрченко С. О.</i> Вплив допосівної обробки насіння біологічно активними речовинами на ріст і розвиток рослин пшениці озимої на початкових стадіях.....	38
<i>Новицька Н. В., Джемесюк О. В.</i> Формування урожайності сої під впливом інокуляції та підживлення	43
<i>Тригуб О. В., Ляшенко В. В.</i> Джерела господарських та селекційно-цінних ознак для селекції гречки звичайної (<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench.)	48
<i>Тогачинська О. В., Тимошук Т. М.</i> Оцінка технологій вирощування пшениці озимої за еколого-агрохімічними показниками темно-сірого опідзоленого ґрунту	56

СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО. ТВАРИННИЦТВО

<i>Суханова С. Ф., Азаубаева Г. С.</i> Продуктивность гусей родительского стада при использовании кормовой добавки «Ветосел Е форте».....	63
<i>Вишневецький Л. В.</i> Автоматизована інформаційна система в тваринництві як основа селекційного процесу з породами	70
<i>Гавриленко О. С., Хоміцька О. А., Загорулько О. В.</i> Експертні дослідження м'яса та м'ясних продуктів.....	74

СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО. ЕКОЛОГІЯ

<i>Писаренко П. В., Самойлік М. С.</i> Мультифункціональне моделювання регіональної системи управління твердими відходами з урахуванням синергічного ефекту.....	78
<i>Самойлік М. С., Молчанова А. В.</i> Екологічні аспекти впливу полігонів твердих побутових відходів на навколишнє середовище. Фільтрат	88

ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

<i>Бердник В. П., Бублик О. О., Марченко Т. М., Щербак В. І., Трирог О. Г.</i> Фізіологічні показники курчат-бройлерів після внутрішнього застосування мінерального комплексу Mg++ в умовах господарства.....	92
---	----

<i>Євстаф'єва В. О., Клименко О. С., Мельничук В. В., Натягла І. В.</i> Щодо питання якості та безпечності молока на території Полтавської області	96
<i>Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В., Манойло Ю. Б.</i> Ефективність застосування ферментно-пробіотичних засобів за дегельмінтизації свиней	100
<i>Євстаф'єва В. О., Кручиненко О. В., Клименко О. С., Мельничук В. В.</i> Юридичні аспекти щодо адаптації українського законодавства до вимог Європейського Союзу з питань жорстокого поводження з тваринами	104
<i>Моргун О. А., Сорока Н. М.</i> Гістологічні зміни у печінці бичкових риб, заражених личинками нематоди <i>Eustrongylides exisus</i>	108
<i>Ковпак В. В., Ковпак О. С.</i> Порівняльна характеристика фенотипових змін культур клітин жирової тканини та кісткового мозку в процесі культивування	113
<i>Коне М. С., Забіяка О. О.</i> Ефективність лікування та профілактики інфекційного ринотрахеїту котів в умовах ветеринарних клінік ТОВ «Біоцентр» (Полтава).....	120
<i>Коне М. С., Романова А. Л.</i> Ефективність лікування та профілактики парвовірусного ентериту собак в умовах ветеринарних клінік ТОВ «Біоцентр» (Полтава)	123
<i>Передера С. Б., Колотій М. В., Передера Ж. О., Щербакова Н. С.</i> Моніторинг некробактеріозу великої рогатої худоби в агрофермі «Маяк» Котелевського району Полтавської області	126

ТЕХНІЧНІ НАУКИ

<i>Арендаренко В. М., Іванов О. М.</i> Гвинтова шліфувально-полірувальна машина для поверхневої обробки зерна бобових культур	129
<i>Бурлака О. А., Яхін С. В.</i> Теоретичні аспекти процесу відцентрового розвантаження зерна в елеваторі зернозбирального комбайну	133
<i>Левчук В. І., Лихвенко С. П.</i> Дослідження навантаженості та експлуатаційних режимів трансмісії трактора класу 14 КН із системою міжколісного автоблокування.....	138
<i>Прасолов Є. Я., Беловол С. А., Беловол Ю. Ю., Мацаков А. В.</i> Удосконалення вертикально-фрезерного адаптера для смугового обробітку ґрунту	143
<i>Петровський О. М., Кузнецова Т. Ю., Курись Ю. О.</i> Теоретичне моделювання фізичних процесів іонізації середовища	151

СТОРІНКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

<i>Довгаль Г. П.</i> Оцінка залежності урожайності озимої пшениці від впливу метеорологічних факторів в умовах зони Лісостепу	157
<i>Іванова К. О.</i> Фенологія і особливості поширення шкідників сорго в Лісостепу України	161
<i>Лотиш І. І.</i> Формування площі листової поверхні посівів сої залежно від сорту, способу сівби та норми висіву в умовах недостатнього зволоження Лісостепу	167
<i>Єресько В. І.</i> Вплив капілярій на гематологічні показники інвазованих гусей	172
<i>Зайка О. А.</i> Вплив меланіну на продуктивність молодняку свиней при відлученні.....	175
<i>Поліщук В. А.</i> Формування результативної інноваційної системи як шлях підвищення конкурентоспроможності аграрних підприємств.....	177

РЕЦЕНЗІЇ

Власенко Ірина, Федорова Марина. Книга, виплекана життям180

ВТРАТИ НАУКИ

*Тендітнік В. С. Жизнь, достойная подвига, благодарной памяти и подражания
(памяти С. В. Аранчия)*182

*Тендітнік В. С. Неугомонная энергия большой души патриота своей страны
(памяти Н. А. Добровольского)*185

Аннотации188

Annotations196