

## ЗМІСТ

### *Землеробство, рослинництво, селекція*

<i>Циков В. С.</i> Спадкоємність поколінь – запорука успішної роботи (до 85-річчя з дня заснування установи).....	5
<i>Кирпа М. Я., Скотар С. О., Базілева Ю. С., Стюрко М. О.</i> Етапи розвитку та наукові здобутки в галузі післязбиральної обробки і зберігання насіння кукурудзи....	16
<i>Сатарова Т. М., Філіпов Г. Л., Абраїмова О. Є.</i> Дослідження з фізіології та біотехнології в Інституті сільського господарства степової зони НААН України.....	22
<i>Клиша А. І., Кулініч О. О., Корж З. В.</i> Селекція зернобобових: результати і перспективи.....	27
<i>Черенков А. В., Компанієць В. О., Пальчук Н. С., Прядко Ю. М.</i> Агротехнологічні аспекти підвищення ефективності виробництва зерна пшениці озимої в північному Степу України.....	32
<i>Філіпов Г. Л., Черчель В. Ю., Максимова Л. О.</i> Селекційно-генетична оцінка генотипів кукурудзи в напрямку підвищення конкурентної здатності рослин в загущених агроценозах .....	38
<i>Крамарьов С. М., Артеменко С. Ф., Ісаєнков В. В.</i> Фосфатний режим чорноземних ґрунтів в північному Степу України.....	44
<i>Ткаліч Ю. І., Ткаліч І. Д.</i> Результати дослідження кореневих систем пшениці озимої, кукурудзи, соняшнику і гречки в Степу України.....	56
<i>Циліорик О. І., Судак В. М., Шапка В. П.</i> Продуктивність короткоротаційної сівозміни залежно від системи обробки ґрунту на фоні суцільного мульчування післязбиральними рештками.....	66
<i>Черенков А. В., Желязков О. І., Хорішко С. А., Козельський О. М.</i> Фотосинтетична діяльність рослин пшениці озимої залежно від технологічних прийомів вирощування в умовах північного Степу України.....	73
<i>Кирпа М. Я., Скотар С. О., Рослик О. А.</i> Вплив способів і режимів сепарування на посівні та врожайні властивості насіння гібридів кукурудзи.....	78
<i>Красенков С. В., Дудка М. І., Чабан В. І., Носов С. С., Березовський С. В.</i> Реакція гібридів кукурудзи на густоту стояння рослин у північній підзоні Степу України	81
<i>Солодушко М. М.</i> Продуктивність озимих зернових колосових культур залежно від попередників та строків сівби в зоні Степу.....	87
<i>Ткаліч І. Д., Бочевар О. В.</i> Ефективність гербіцидів у посівах нуту.....	91
<i>Гирка А. Д.</i> Вплив строків сівби, норм висіву насіння та мінерального живлення на продуктивність пшениці ярої.....	94
<i>Черчель В. Ю., Гайдаш О. Л., Таганцова М. М.</i> Морфобіологічна характеристика ліній кукурудзи змішаної плазми в умовах Степу України.....	99
<i>Горізар О. А., Педаш Т. М.</i> Мікофлора насіння пшениці озимої як джерело інфекції кореневих гнилей в умовах північного Степу.....	105
<i>Бєліков Є. І., Купріченкова Т. Г.</i> Нові лінії-відновлювачі м-типу цитоплазматичної чоловічої стерильності кукурудзи.....	108
<i>Чабан В. І., Подобєд О. Ю.</i> Надходження мікроелементів у ґрунт з побічною продукцією сільськогосподарських культур у сівозмінах зони Степу.....	112
<i>Судак В. М.</i> Ефективність мінімального обробки ґрунту і удобрення при вирощуванні пшениці озимої по чистому пару.....	117
<i>Гирка А. Д., Сидоренко Ю. Я., Ільєнко О. В., Бочевар О. В., Кулик І. О.</i> Агротехнічні заходи стабілізації зернової продуктивності пшениці ярої в північному Степу України.....	121
<i>Дудка М. І.</i> Кормова продуктивність сумісних агрофітоценозів жита озимого з тифоном залежно від норми висіву, способу сівби та співвідношення компонентів...	127

<b>Бенда Р. В., Бондаренко А. С., Прядко Ю. М., Федоренко І. Є.</b> Консалтингова підтримка агроформувань та сільського населення Дніпропетровської області в освоєнні технологій і методів прибуткового господарювання .....	133
<b>Гангур В. В., Кохан А. В., Лень О. І., Семяшкіна А. О.</b> Вирощування кукурудзи на зерно в беззмінному посіві та сівозміні.....	138
<b>Кващук О. В., Пастух О. Д.</b> Вплив біопрепаратів на врожайність сумісних посівів проса і гречки.....	141
<b>Гирка А. Д., Кулик І. О., Чабан В. І.</b> Врожайність та якість зерна вівса голозерного та плівчастого в північному Степу України.....	144
<b>Красенков С. В., Дудка М. І., Ісаєнков В. В., Пінчук Н. І., Березовський С. В., Носов С. С.</b> Оптимізація строків збирання врожаю гібридів кукурудзи різних груп стиглості.....	147
<b>Желязков О. І.</b> Особливості наливу зерна пшениці озимої залежно від агротехнічних прийомів вирощування та гідротермічних умов.....	151
<b>Вінюков О. О.</b> Вплив строків сівби на продуктивність сортів пшениці озимої різних селекційних центрів України.....	158

### **Зоотехнія, ветеринарія**

<b>Халак В. І.</b> Ефективність використання інтегрованих показників для оцінки молодняку свиней за відгодівельними та м'ясними якостями.....	163
<b>Антоненко П. П., Пушкар Т. Д., Козир В. С.</b> Поліпшення санітарно-гігієнічних показників при дезинфекції молочно-доїльного обладнання.....	168
<b>Логвіненко В. І., Зельдін В. Ф., Сізінець А. Г.</b> Спосіб профілактики і лікування диспепсії у телят .....	170
<b>Сокрут О. В., Чернявський С. Є.</b> Система підвищення енергетичної продуктивності біогазових установок шляхом коферментації сировини рослинного і тваринного походження.....	173
<b>Черненко О. М.</b> Відтворювальна здатність корів голштинської породи різних типів конституції.....	178
<b>Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н., Петренко В. І.</b> Ефективність використання енергії кормів телицями при різних способах вирощування.....	182
<b>Маршалкіна Т. В., Заїкіна Г. В., Біла Н. В., Мартиненко Г. Н., Зайченко О. Ю.</b> Вплив комплексного застосування антигельмінтних речовин на гомеостаз за змішаної інвазії курей.....	185
<b>Аннотації</b> .....	190
<b>Annotation</b> .....	195

Адреса редакції: 49027, Дніпропетровськ, вул. Дзержинського, 14  
Віддруковано видавництвом “Нова ідеологія”  
м. Дніпропетровськ, проспект Кірова, 103  
тел. 745-07-07