

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЕКОНОМІКА

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

СТОРІНКИ ІСТОРІЇ

СТОРІНКА
МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

РЕЦЕНЗІЇ

ЮВІЛЕЇ

- 5 **Крутякова В.І.** Біометод — основа сталого розвитку вітчизняного землеробства
- 15 **Гументик М.Я.** Удосконалення елементів технології вирощування проса прутноподібного в умовах Лісостепу України
- 21 **Козир В.С.** М'ясна продуктивність бугайців симентальської породи в умовах глобальних кліматичних змін у степовій зоні України
- 30 **Майстренко А.Н., Дімчя Г.Г., Денисюк О.В.** Удосконалення годівлі свиноматок на основі балансування раціонів
- 34 **Лінчевський А.А., Легкун І.Б.** Нове ставлення до культури ячменю і селекція в умовах зміни клімату
- 43 **Булгаков В.М., Адамчук В.В., Кувачов В.П., Головач І.В., Ігнат'єв Є.І.** Лабораторно-польові експериментальні дослідження мостового агрозасобу
- 53 **Коноваленко Л.І., Вінюков О.О., Бондарева О.Б.** Буферність ґрунтів агроландшафтів Донецького регіону до забруднення важкими металами
- 59 **Термоса І.О.** Становлення сучасного підприємницького середовища в аграрному секторі економіки України
- 68 **Войцехівська Л.У., Борсолук Л.М., Охріменко Ю.І., Вербицький С.Б., Шелкова Т.В.** Вплив біологічно активних сполук на стабільність жирового комплексу м'яса птиці механічного обвалювання під час зберігання
- 75 **Вергунов В.А. М.М. Вольф** — учений, який запровадив плановість та методологію наукового експерименту для сільського господарства України
- 81 **Торбанюк М.В.** Оцінка комбінаційної здатності вихідного матеріалу помідора за ознакою «уміст лікопену в плодах»
- 86 Підручник з історії вітчизняної культури землеробства
- 88 В.Ф. Камінському — 60

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

PLANT-GROWING, FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING, VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION, BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION, ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY, RADIOLOGY, MELIORATION

ECONOMICS

STORAGE AND PRODUCTS' PROCESSING

PAGES OF HISTORY

YOUNG SCIENTIST'S PAGE

REVIEWS

JUBILEE

- 5 **Krutyakova V.** Biological method as the basis of sustainable development of domestic agriculture
- 15 **Humentyk M.** Improvement of the elements of technology of growing rod-shaped millet in the conditions Forest Steppe of Ukraine
- 21 **Kozyr V.** Meat productivity of calves of Simmental breed in the conditions of global climate change in the Steppe zone of Ukraine
- 30 **Maystrenko A., Dimchia G., Denisyuk O.** Improvement of sow feeding based on the balance of rations
- 34 **Linchevskiy A., Legkun I.** A new attitude to barley culture and selection in the conditions of climate change
- 43 **Bulgakov V., Adamchuk V., Kuvachov V., Holovach I., Ihnatiev Ye.** Laboratory field experimental studies of bridge agricultural unit
- 53 **Konovalenko L., Vinyukov O., Bondareva O.** Soil buffering of landscapes of Donetsk region before pollution by heavy metals
- 59 **Termosa I.** Formation of the modern business environment in the agricultural sector of the economy of Ukraine
- 68 **Voitsekhivska L., Borsolyuk L., Ohrimenko Yu., Verbytskyi S., Shelkova T.** Influence of biologically active compounds on the stability of the fat complex of poultry meat of mechanical rolling during storage
- 75 **Verhunov V.** M.M. Wolf — a scientist who implemented the planning and methodology of the scientific experiment for agriculture of Ukraine
- 81 **Torbaniuk M.** Assessment of the combined capacity of tomato source material by the sign «lycopene content in fruits»
- 86 Textbook on the history of national culture of agricultural industry
- 88 V. Kaminskyi — 60