

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

РЕЦЕНЗІЇ

ЮВІЛЕЇ

- 5 **Волкогон В.В., Дімова С.Б., Волкогон К.І., Сидоренко В.П.** Ефективність мікробних препаратів за різних систем удобрення сільськогосподарських культур
- 15 **Кондратенко Т.С., Кондратенко П.В.** Адаптивність літніх сортів яблуни до змін клімату у правобережному Лісостепу України
- 22 **Кургак В.Г., Волощук М.Д., Карбівська У.М., Мартищук В.Ф.** Вплив поверхневого поліпшення ґірських і заплавних луків Карпат на їх продуктивність та якість корму
- 31 **Башенко М.І., Бойко О.В., Гончар О.Ф., Гавриш О.М., Сотніченко Ю.М.** Характер успадкування селекційних ознак і реалізація потенційної продуктивності кролів полтавське срібло
- 37 **Войтенко С.Л., Сидоренко О.В.** Створення інформаційної бази про кнурів миргородської породи, кріоконсервована сперма яких зберігається у банку генетичних ресурсів тварин
- 47 **Адамчук В.В., Булгаков В.М., Надикто В.Т., Головач І.В., Присяжнюк Д.В., Парахін О.О.** Дослідження керованості руху машинно-тракторного агрегату модульного типу
- 55 **Белоліпський В.О., Полулях М.М.** Застосування басейнової концепції для ґрунтоводоохоронного облаштування агроландшафтів
- 67 **Купчик Л.А., Григоренко Н.О., Роїк М.В., Сич Н.В., Хохлов А.В., Антофій О.О.** Способи одержання сорбентів із міскантусу та дослідження їх сорбційних властивостей щодо іонів Pb(II) та Cd(II)
- 74 **Рижук С.М., Ратошнюк Т.М.** Інтегральна оцінка конкурентоспроможності вітчизняного хмелярства
- 85 Новий погляд на вирішення проблеми адаптації землекористування до змін клімату
- 86 В.А. Вергунову — 60
- 88 О.І. Рибалці — 70

CONTENTS

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

STORAGE AND
PRODUCTS' PROCESSING

ECONOMICS

REVIEWS

JUBILEE

- 5 **Volkohon V., Dimova S., Volkohon K., Sydorenko V.** The efficiency of microbial preparations in different systems of fertilizing crops
- 15 **Kondratenko T., Kondratenko P.** The adaptability of summer apple varieties to climate changes in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine
- 22 **Kyrhak V., Voloshchuk M., Karbivska Yu., Martyshchuk V.** The influence of surface improvement of mountain riparian meadows of the Carpathians Mountains on their productivity and the quality of food
- 31 **Bashchenko M., Boyko O., Gonchar O., Havrysh O., Sotnichenko Yu.** The nature of inheritance of selection attributes and realization of the potential productivity of rabbits of breed Poltavskie sriblo
- 37 **Voitenko S., Sydorenko O.** Creation of information base of boars of Myrgorod breed, which cryopreserved sperm is stored in the bank of animal genetic resources
- 47 **Adamchuk V., Bulgakov V., Nadykto V., Holovach I., Prysiashniuk D., Parakhin O.** The study of controllability of motion of tractor aggregate of module type
- 55 **Belolipskyi V., Poluliakh M.** Application of the basin concept for soil and water protection arrangement of agro landscapes
- 67 **Kupchyk L., Hryhorenko N., Roik M., Sych N., Khokhlov A., Antofii O.** Methods for producing sorbents from miscanthus and study of their sorption properties for ions Pb(II) and Cd(II)
- 74 **Ryzhuk S., Ratoshniuk T.** Integral assessment of the competitiveness of the domestic hop growing
- 85 A new look at solving the problem of adapting land use to climate change
- 5 V. Verhunov — 60
- 5 O. Rybalka — 70