

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА
МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЕКОНОМІКА

НЕКРОЛОГ

- 5 **Петриченко В.Ф., Лихочвор В.В.** Сучасні технології у рослинництві в історичному ракурсі і світлі євроінтеграційних викликів
- 11 **Балюк С.А., Медведєв В.В., Кучер А.В., Соловей В.Б., Левін А.Я., Колмаз Ю.Т.** Управління органічним вуглецем ґрунту в контексті продовольчої безпеки й змін клімату
- 19 **Кіщак О.А., Пелехата Н.П., Пелехатий В.М.** Технологічні аспекти вегетативного розмноження універсальної підщепи для зерняткових культур УУПРОЗ-6
- 25 **Лісовий М.М., Сильчук О.І., Чумак П.Я., Ковальчук В.П.** Молі-строкатки (*Lepidoptera: Gracillariidae*) — небезпечні фітофаги деревних і чагарникових рослин ботанічних садів та насаджень м. Києва
- 31 **Жукорський О.М., Церенюк О.М., Акімов О.В.** Підвищення відтворної здатності свинюматок уельської породи
- 35 **Шарандак П.В., Левченко В.І.** Гепатоостеодистрофічний синдром у вівцематок Сходу України
- 40 **Бех Н.С., Коцар М.О., Роїк М.В.** Спосіб отримання асептичної культури імбиру *in vitro*
- 44 **Хвостик В.П., Терещенко О.В., Захарченко О.П., Бондаренко Ю.В.** Вплив «прилиття крові» півнів зарубіжних кросів на господарсько-корисні ознаки м'ясо-яєчних курей вітчизняної селекції
- 49 **Бельченко В.М., Чернова І.С., Таргоня В.С.** Методи розроблення біоінженерних комплексів виробництва ентомокультури
- 53 **Тарасов В.І.** Яружна денудация на улоговинних схилах
- 58 **Аристархова Е.О.** Використання *Allium cepa* L. для оцінки токсичності питної води
- 63 **Спаський Г.В., Руснак М.М.** Інвестиційне забезпечення розвитку аграрних підприємств Закарпаття
- 71 **Чехова І.В.** Світовий ринок олійних культур і місце України в ньому
- 78 Пам'яті О.О. Собка
- 79 Пам'яті Л.К. Тараненко

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

ECONOMICS

OBITUARY

- 5 **Petrychenko V., Lykhochvor V.** Up-to-date technologies in plant growing in historical foreshortening and view of euro integration calls
- 11 **Baliuk S., Medvedev V., Kucher A., Solovei V., Levin A., Kolmaz Yu.** Control over organic carbon of soil in a context of food safety and climate fluctuation
- 19 **Kishchak O., Pelekhata N., Pelekhaty V.** Technological aspects of vegetative reproduction of multiple-purpose stock for seeded cultures UUPROZ-6
- 25 **Lisovyi M., Sylchuk O., Chumak P., Kovalchuk V.** Checkered beetles moths (Lepidoptera: Gracillariidae) — hazardous phytophags of arboreal and shrubby plants of botanical gardens and plantings of Kiev
- 31 **Zhukorskyi O., Tsereniuk O., Akimov O.** Increase of breeding capacity of sows of Wales breed
- 35 **Sharandak P., Levchenko V.** Hepato-osteodystrophic syndrome at ewes in the East of Ukraine
- 40 **Bekh N., Kotsar M., Roik M.** Method of growing aseptic culture of zingiber in vitro
- 44 **Khvostyk V., Tereshchenko O., Zakharchenko O., Bondarenko Yu.** Influence of «adding blood» of cocks of foreign crosses upon economically beneficial attributes of meat-egg hens of domestic selection
- 49 **Belchenko V., Chernova I., Tarhonia V.** Method of development of bioengineering complexes of production of entomo-cultures
- 53 **Tarasov V.** Ravine denudation on hollow downslopes
- 58 **Arystarkhova E.** Use of *Allium cepa* L. for assessment of toxicity of drinking water
- 63 **Spaskyi H., Rusnak M.** Investment maintenance of development of agrarian enterprises of Zakarpattia
- 71 **Chekhova I.** World market of olive cultures and place of Ukraine in it
- 78 In memory of O Sobko
- 79 In memory of L. Taranenko