

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

НЕКРОЛОГ

- 5 **Давидюк Г.В., Шкарівська Л.І., Клименко І.І., Довбаш Н.І.** Оцінка основних показників родючості темно-сірого опідзоленого ґрунту за тривалого систематичного застосування добрив
- 11 **Бандура І.І., Кулик А.С., Хареба О.В., Хареба В.В., Цизь О.М., Чаусов С.В., Макогон С.В.** Вплив складу субстратів на морфологічні та біохімічні показники *Pleurotus citrinopileatus* Singer
- 19 **Малиновська І.М., Борко Ю.П.** Вплив агротехнічних заходів на активність хлорофілу рослин сої
- 26 **Рушинська Т.М., Тихонова Б.Є.** Тривалість продуктивного використання корів у стадах української чорно-рябої молочної породи в умовах племінних господарств Тернопільської області
- 34 **Левченко Т.М., Байдюк Т.О.** Оцінка колекції люпину білого із застосуванням індексів інтегральної оцінки за проявом ознак продуктивності, якості насіння та зеленої маси
- 41 **Войтенко С.Л., Сидоренко О.В.** Збереження генофонду та підвищення продуктивності худоби білоголової української породи
- 52 **Воробель М.І., Каплінський В.В., Пінчук В.О., Дмитро-ца А.І.** Вплив різних доз біопрепарату Меганіт Нірбатор на емісію парникових газів з курячого посліду
- 60 **Вірьовка В.М., Гелевера С.Г., Пустовойтов Я.В.** Особливості плантаційного лісорозведення на осушуваних торфовищах Лісостепу України та його вплив на ґрунт
- 69 **Романчук І.О., Мінорова А.В., Рудакова Т.В., Вербицький С. Б., Моїсєєва Л.О., Крушельницька Н.Л.** Технологія структурованих молочних продуктів з використанням зернових добавок
- 76 **Неміш Д.В., Гуменюк М.М., Баланюк І.Ф., Шеленко Д.І., Сас Л.С.** Перспективи розвитку особистих селянських господарств у контексті адміністративної децентралізації
- 88 Пам'яті А.С. Даниленка

CONTENTS

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

STORAGE AND
PRODUCTS' PROCESSING

ECONOMICS

OBITUARY

- 5 **Davydiuk H., Shkarivska L., Klymenko I., Dovbash N.** Assessment of main fertility indicators of dark gray podzolized soil at the long-term systematic application of fertilizers

- 11 **Bandura I., Kulyk A., Khareba O., Khareba V., Tsyz O., Chausov S., Makogon S.** Influence of substrate composition on morphological and biochemical parameters of *Pleurotus citrinopileatus* Singer
- 19 **Malynovska I., Borko Yu.** Influence of agro-technical measures on chlorophyll activity of soybean plants

- 26 **Rushchynska T., Tykhonova B.** Duration of productive use of cows in herds of Ukrainian black-mottley dairy breed in conditions of breeding farms of Ternopil region

- 34 **Levchenko T., Baidiuk T.** Assessment of white lupine collection using integrated evaluation indices on the manifestation of signs of productivity, seed quality, and green mass
- 41 **Voitenko S., Sydorenko O.** Preservation of the gene fund and increasing the livestock productivity of the white-headed Ukrainian breed

- 52 **Vorobel M., Kaplinskyi V., Pinchuk V., Dmytrotso A.** Effect of different doses of biological preparation Meganit Nirbator on greenhouse gas emissions from chicken manure
- 60 **Virovka V., Helevera S., Pustovoitov Ya.** Peculiarities of plantation forestry on dried peat-steppes of the Forest-Steppe of Ukraine and its impact on soil

- 69 **Romanchuk I., Minorova A., Rudakova T., Verbytskyi S., Moiseeva L., Krushelnyska N.** The technology of structured dairy products using grain additives

- 76 **Nemish D., Humeniuk M., Balaniuk I., Shelenko D., Sas L.** Prospects for the development of personal peasant farms in the context of administrative decentralization

- 88 In memory of A.S. Danylenko