

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ГРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА
МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЕКОНОМІКА

СТОРІНКА МОЛОДОГО
ВЧЕНОГО

ЮВІЛЕЇ

НЕКРОЛОГ

- 5 **Гадзало Я.М., Балюк С.А., Медведєв В.В., Пліско І.В.** Земельна реформа: заходи, що мають передувати її завершенню
- 12 **Скрильник Є.В., Кутова А.М., Філімончук Я.С., Москаленко В.П.** Вплив антропогенних факторів на гумусний стан і вміст поживних речовин у чорноземі типовому
- 17 **Кравченко Ю.С., Бережняк Є.М., Матвіїв Г.М., Джан С., Чен Ю., Сунь Т.** Агрофізичні властивості чорнозему типового та ізогумусолу за різних технологій їх обробітку
- 23 **Заришняк А.С., Іоніцой Ю.С.** Хімічний склад коренеплодів буряків цукрових різних біологічних форм залежно від режимів вологозабезпечення ґрунту
- 27 **Рудик Р.І., Мельничук А.О., Савчук О.І., Дишлюк В.Є.** Стратегія розвитку агропромислового виробництва за збереження природних ресурсів у зоні Полісся
- 31 **Буценко Л.М., Булеца Н.М., Пасічник Л.А.** Збудники бактеріальних хвороб пшениці за дії абіотичних факторів
- 36 **Седіло Г.М., Вовк С.О., Петришин М.А., Хомик М.М.** Продуктивна і метаболічна дія БВМД у раціонах лактуючих вівцематок передгірської зони Карпат
- 39 **Тимченко Л.О.** Органічне спеціалізоване м'ясне скотарство
- 44 **Дзюбецький Б.В., Боденко Н.А., Федько М.М.** Селекція середньостиглих ліній кукурудзи плазми Айодент на основі сестринських подвійних гібридів
- 48 **Крутякова В.І., Молчанова О.Д., Шейкіна О.Б.** Створення резерватора ентомофага бракон
- 52 **Тараріко О.Г., Ільєнко Т.В.** Моніторинг стану вологозабезпеченості посівів за даними дистанційного зондування землі
- 59 **Говоруха В.М., Таширєв О.Б.** Динаміка взаємодії асоціації спороутворювальних ґрунтових мікроорганізмів з Fe(III)
- 63 **Назарок П.Г., Круглов О.В., Куценко М.В., Меньшов О.І., Сухорада А.В.** До проблеми картографування ерозійних процесів
- 69 **Бутрим О.В., Швець О.Г.** Ефективність землекористування як критерій рівня антропогенного навантаження
- 73 **Амарі А.О.** Обґрунтування відновлення зрошення на основі сценарного моделювання потенційної продуктивності сільськогосподарських угідь
- 78 Б.С. Носку — 85
- 79 Пам'яті А.О. Бабича

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

YOUNG SCIENTIST'S
PAGE

JUBILEE

OBITUARY

- 5 **Gadzalo Ya., Baliuk S., Medvedev V., Plisko I.** Land reform: measures which should precede its completion
- 12 **Skrylnyk Ye., Kutova A., Filimonchuk Ya., Moskalenko V.** Influence of anthropogenous factors on humus state and content of nutrients in typical black earth
- 17 **Kravchenko Yu., Berezniak Ye., Matviyiv A., Jan S., Chen Yu., Sun T.** Agrophysical properties of typical black earth and isohumusole at different techniques of their cultivation
- 23 **Zaryshniak A., Ionitsoy Yu.** Chemical composition of root crops of sugar beet of different life-forms depending on regimes of provision with moisture of soil
- 27 **Rudyk R., Melnychuk A., Savchuk O., Dyshliuk V.** Strategy of development of agroindustrial production at saving natural resources in zone of Polisia
- 31 **Butsenko L., Buletsa N., Pasichnyk L.** Casual organism of bacterial diseases of wheat at impact of abiotic factors
- 36 **Sedilo G., Vovk S., Petryshyn M., Homyk M.** Productive and metabolic effect of BVMD in rations of lactating ewes in foothill zone of Carpathians
- 39 **Tymchenko L.** Organic specialized beef cattle husbandry
- 44 **Dziubetskyi B., Bodenko N., Fedko M.** Selection of middle-ripening lines of corn of plasma iodent on the basis of sisterly double-cross hybrids
- 48 **Krutiakova V., Molchanova O., Sheikina O.** Creation of parent cell-reserve of entomophage bracon
- 52 **Tarariko O., Ilyenko T.** Monitoring of state of provision with moisture of crops according to remote sensing of Earth
- 59 **Govoruha V., Tashyrev O.** Dynamics of interacting of association spore-former soil microorganisms with Fe (III)
- 63 **Nazarok P., Kruglov O., Kutsenko M., Menshov O., Suhorada A.** To the problem of mapping erosion processes
- 69 **Butrym O., Shvets O.** Efficiency of land-use as criterion of the level of anthropogenic load
- 73 **Amari A.** Justification of restoring irrigation on the basis of model simulation of potential productivity of agricultural lands
- 78 B. Nosko — 85
- 79 To memory of A. Babych