

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

СТОРІНКА
МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

НЕКРОЛОГ

- 5 **Балюк С.А., Медведєв В.В., Момот Г.Ф., Левін А.Я.** Підтримуйте ґрунт живим, захищайте його біорізноманіття
- 12 **Партика Т.В., Оліфір Ю.М., Габриєль А.Й., Гавришко О.С.** Динаміка лабільних органічних сполук ясно-сірих лісових поверхнево оглеєних ґрунтів за тривалого агрогенного впливу
- 18 **Ткаленко Г.М., Борзих О.І., Ігнат В.В.** Сучасний стан застосування біологічних засобів захисту рослин в агроценозах України
- 26 **Цвігун В.О., Сус Н.П., Шевченко Т.П., Бойко А.Л.** Біологічні властивості вірусу огіркової мозаїки овочевих культур
- 32 **Гавілей О.В., Панькова С.М., Катеринич О.О., Полякова Л.Л.** Вплив заміни соєвого шроту на соняшниковий у раціоні курчат-бройлерів на їх ріст і розвиток
- 41 **Заїка Є.В., Дрозд О.М., Кондратюк В.В., Пивовар Т.М.** Селекційний ідеатип нового сорту льону олійного, адаптованого до умов Ліссостепу
- 49 **Булгаков В.М., Головач І.В.** Теоретичне обґрунтування конструктивних параметрів вібраційного викопувального робочого органа
- 59 **Тараріко Ю.О., Величко В.А., Сорока Ю.В., Сайдак Р.В.** Моделювання перспективних систем аграрного виробництва на меліорованих землях Волинського регіону
- 70 **Коляда В.П., Круглов О.В., Ачасова А.О., Шевченко М.В., Дьомкін О.О., Назарок П.Г.** Удосконалення системи охорони ґрунтів від ерозії в умовах змін клімату
- 79 **Овчатов І.М.** Ефективність способів зрощення за вирощування сої і кукурудзи
- 84 Пам'яті А.Л. Бойка

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

YOUNG SCIENTIST'S
PAGE

OBITUARY

- 5 **Baliuk S., Medvedev V., Momot H., Levin A.** Keep the soil alive, protect soil biodiversity
- 12 **Partyka T., Olifir Yu., Habryiel A., Havryshko O.** Dynamics of labile organic compounds of light-gray forest surface gleyed soils at long-term agrogenic influence
- 18 **Tkalenko H., Borzykh O., Ihnat V.** The current state of application of biological plant protection agents in agroecology of Ukraine
- 26 **Tsvihun V., Sus N., Shevchenko T., Boiko A.** Biological properties of cucumber mosaic virus of vegetables
- 32 **Havilei O., Pankova S., Katerynych O., Poliakova L.** Replacement of soybean meal with sunflower one in the diet of broiler chickens and its influence on their growth and development
- 41 **Zaika Ye., Drozd O., Kondratyuk V., Pyvovar T.** Selection ideatype of a new variety of oil flax adapted to forest-steppe conditions
- 49 **Bulgakov V., Holovach I.** The theoretical substantiation of constructive parameters of the vibration digging working body
- 59 **Tarariko Yu., Velychko V., Soroka Yu., Saidak R.** Modeling of prospective systems of agricultural production on the reclaimed lands of Volyn region
- 70 **Koliada V., Kruhlov O., Achasova A., Shevchenko M., Diomkin O., Nazarok P.** Improvement of the soil protection system against erosion in the conditions of climate change
- 79 **Ovchatov I.** The efficiency of irrigation methods for soybean and corn cultivation
- 84 In memory of A. Boiko