

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЕКОНОМІКА

- 5 Урочисте засідання загальних зборів Національної академії аграрних наук України на честь 100-річчя академії
- 9 **Ромашенко М.І., Яцюк М.В., Дехтяр О.О.** Концептуальні засади реформування водогосподарської галузі України
- 19 **Седіло Г.М., Дубицька А.О., Качмар О.Й., Вавринович О.В., Дубицький О.Л.** Родючість ґрунту під пшеницею озимою за екологічно безпечних систем удобрення
- 26 **Соловей В.Б., Лебедь В.В.** Опідзолені ґрунти однолесових терас річок Лісостепу
- 34 **Зуза В.С., Шекера С.Ю., Гутянський Р.А.** Порівняльна оцінка ефективності гербіцидів у посівах ячменю ярого
- 40 **Жукорський О.М., Семенов С.О., Семенов Є.С.** Вплив важких металів у раціонах на рівень їх накопичення в органах і тканинах забійних свиней, продуктивність та екскрецію аміачного азоту
- 46 **Задорожня Г.П., Мандигра М.С., Новіцька Г.В.** Стан наукових досліджень у галузі ветеринарної медицини, виконаних на основі дисертаційних, науково-дослідних і дослідно-конструкторських робіт
- 52 **Роїк М.В., Парфенюк О.О.** Використання рекомбінантних матеріалів у селекції батьківських компонентів гібридів буряків цукрових за формою коренеплоду
- 59 **Камінський В.Ф., Лапін В.М., Піхало Г.С.** Аналіз і оцінка ризику небезпек у професійній діяльності працівників на механізованих процесах у галузях землеробства та рослинництва
- 65 **Тарасов В.І.** Вплив приярочно-прибалкових лісосмуг на ерозійно-аккумулятивний процес на улоговинних схилах
- 71 **Воротинцева Л.І.** Науково-методичні підходи до сталого управління ґрунтовими ресурсами Степу України в умовах зрошення
- 78 **Спаський Г.В.** Розвиток кредитного забезпечення сільськогосподарства Закарпаття

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

- 5 Solemn meeting of National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine devoted to the 100th anniversary of Academy
- 9 **Romashchenko M., Yatsiuk M., Dekhtiar O.** Conceptual principles of reform of the water sector of Ukraine

LAND CULTIVATION, SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTRY

- 19 **Cedilo G., Dubytska A., Kachmar O., Vavrynovych O., Dubytskyi O.** Soil fertility under winter wheat in conditions of ecologically safe fertilizers systems
- 26 **Solovei V., Lebed V.** Podzolized soils of the river's first-loess terraces in the Forest-Steppe

PLANT-GROWING, FODDER PRODUCTION

- 34 **Zuza V., Shekera S., Hutianskyi R.** Comparative evaluation of the herbicide effectiveness in spring barley crops

LIVESTOCK BREEDING, VETERINARY SCIENCE

- 40 **Zhukorskyi O., Semenov S., Semenov Ye.** Influence of heavy metals in diets on the level of their accumulation in organs and tissues of slaughter pigs, productivity and extraction of ammoniac nitrogen
- 46 **Zadorozhnia G., Mandyhra M., Novitska G.** State of scientific studies in branch of veterinary medicine, carried out on the basis of dissertational, research and development and design projects

GENETICS, SELECTION, BIOTECHNOLOGY

- 52 **Roik M., Parfeniuk O.** Use of recombinant materials in selection of parent components of sugar beet hybrids in the root shape

MECHANIZATION, ELECTRIFICATION

- 59 **Kaminskyi V., Lapin V., Pikhalo H.** Analysis and risk assessment of hazards in professional work of workers on the mechanized processes in the field of farming agriculture and plant growing

AGROECOLOGY, RADIOLOGY, MELIORATION

- 65 **Tarasov V.** By ravines and gullies forest belts influence on the erosion and accumulation process on hollow slopes
- 71 **Vorotyntseva L.** Scientific and methodological approaches to the sustainable management of soil resources of the Steppe of Ukraine in irrigation

ECONOMICS

- 78 **Spaskyi G.** Development of credit provision of agriculture of Zakarpattia region