

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА
МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЕКОНОМІКА

СТОРІНКА МОЛОДОГО
ВЧЕНОГО

РЕЗЕНЦІЇ

ЮВІЛЕЇ

- 5 Цандур М.О., Друз'як В.Г., Янюк Н.А., Харіпончук Т.І. Зайняті пари як базовий елемент органічного землеробства
- 10 Колісник С.І., Антонів С.Ф., Сереветник О.В., Коновальчук В.В., Лохова В.І. Вплив позакореневого підживлення органічним мікродобривом на насінневу продуктивність стоколосу безостого
- 15 Снігур Г.О. Оцінка чутливості сортів пшениці до ґрунтового вірусу мозаїки злакових
- 19 Шевчук Р.В., Ровна Г.Ф. Технологічні способи вирощування ріпаку озимого для виробництва біопалива
- 23 Влізло В.В., Березовський Р.З., Максимович І.Я., Іскра Р.Я. Функціональний стан еритроцитів і метаболізм феруму в крові поросят за впливу ферум цитрату
- 27 Лобачова І.В. Ефективність стимуляції статеві функції вівцематок у глибокий анестральний період
- 31 Бех В.В., Грициняк І.І., Олексієнко О.О., Осіпенко М.І. Перспективи селекційно-племінної справи у рибництві України
- 35 Гречка Г.М., Субота Ю.В., Григорків Л.М. Можливість селекції українських степових бджіл на посилення гігієнічної поведінки
- 39 Смаглій В.І. Рух матеріальної частинки, кинутої у вільний повітряний простір
- 44 Балюк С.А., Дрозд О.М., Гаврилович Н.Ю. Комплексна оцінка агрогенних змін властивостей солонцевих ґрунтів Сухого Степу України
- 49 Чорний С.Г., Хотиненко О.М. Просторове моделювання допустимої норми ерозії південних чорноземів з використанням ГІС-технологій
- 54 Збарський В.К., Бабієнко М.Ф. Удосконалення інноваційної підприємницької діяльності в аграрній сфері України
- 61 Грищенко Н.П. Ефективність відгодівлі молодняку свиней за різних умов утримання
- 65 Ничик С.А., Айшпур О.Є., Сапон Н.В. Проліферативна ентеропатія свиней у свинарських господарствах України
- 69 Липкань О.В. Методичні підходи до обґрунтування потреби в розвитку сільського господарства
- 74 Україна та глобалізація ноосфери
- 76 В.М. Власенку — 80

CONTENTS

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

ACROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

ECONOMICS

YOUNG SCIENTIST'S
PAGE

REVIEW

JUBILEE

- 5 **Tsandur M., Druziak V., Yaniuk N., Hariponchuk T.** Cropped fallow as basic element of organic farming
- 10 **Kolisnyk S., Antoniv S., Serevetnyk O., Konovalchuk V., Lohova V.** Influence of foliar top dressing with organic microfertilizer upon seed productivity of awnless brome grass
- 15 **Snigur G.** Assessment of response of grades of wheat to soil virus of mosaic of grass family
- 19 **Shevchuk R., Rovna G.** Technological methods of growing winter rape for biofuel
- 23 **Vlizio V., Berezovsky R., Maksymovych I., Iskra R.** Functional state of erythrocytes and metabolism of Fe in blood of pigs under action of Fe-citrate
- 27 **Lobachova I.** Efficiency of stimulation of sexual function of ewes in deep anoestrous period
- 31 **Beh V., Grytsyniak I., Oleksiyenko O., Osipenko M.** Perspectives of selection-livestock breeding in fish farming of Ukraine
- 35 **Grechka A., Subota Yu., Grygorkiv L.** Selection of the Ukrainian steppe bees with increased hygienic behavior
- 39 **Smaglyi V.** Movement of material corpuscle launched in free airspace
- 44 **Baliuk S., Drozd O., Gavrylovych N.** Complex assessment of agrogenic changes in properties of alkaline soils of Dry steppe of Ukraine
- 49 **Chorny S., Hotynenko O.** Spatial simulation of admissible erosion of southern black earth with the use of GIS-techniques
- 54 **Zbarsky V., Babiienko M.** Improvement of innovative enterprise activity in agrarian sphere of Ukraine
- 61 **Gryshchenko N.** Efficiency of fattening piglets at different conditions of growing
- 65 **Nychyk S., Aishpur O., Sapon N.** Proliferative enteropathy of pigs in pig-breeding equipments of Ukraine
- 69 **Lypkan O.** Methodical approaches to justification of necessity in the money capital of agricultural factory
- 74 Ukraine and globalization of noosphere
- 76 V. Vlasenko — 80