

ЗМІСТ



- 5 **Безуглий М.Д., Балюк С.А., Трускавецький Р.С.** Ґрунти та їхня родючість у правовому полі земельно-ринкових відносин
- 11 **Носко Б.С., Гладкіх Є.Ю.** До проблеми трансформації та тривалості післядії фосфорних добрив у чорноземах
- 16 **Молдован В.Г., Квасніцька Л.С.** Залежність показників родючості чорнозему опідзоленого від сівозмінного чинника та систем удобрення
- 19 **Швартау В.В., Михальська Л.М.** Вплив азотних добрив на активність гербіцидів аксіал і дербі
- 23 **Авраменко С.В.** Урожайність пшениці озимої залежно від комплексу агротехнічних прийомів вирощування
- 26 **Влізло В.В., Сімонов М.Р., Петрух І.М.** Гормональна регуляція молокоутворення у корів
- 29 **Лазаревич А.П.** Використання насіння ріпаку в раціонах корів
- 32 **Гайдей О.С.** Стрес як біологічне явище
- 34 **Кравченко Ю.С., Білий В.П.** Відгодівля бугайців на раціонах з різним умістом соковитих кормів
- 36 **Церенюк О.М.** Дослідження поліморфізму за основними генами QTL нових заводських одиниць у породах свиней ландрас та уельс
- 39 **Скрипник В.Г., Козій Р.В., Скрипник А.В.** Фактори патогенності збудника сапу *Burkholderia mallei*
- 43 **Клімова О.С.** Реалізація генетичного потенціалу інбредних ліній за ознаками продуктивності при гетерозисній селекції цукрової кукурудзи
- 48 **Фененко А.І., Москаленко С.П., Кудринський Р.Б., Михайленко П.М., Ткач В.В.** Напрями технологічного і технічного відтворення індустріальних ферм з виробництва молока
- 53 **Булігін С.Ю., Прістер Б.С., Фурдичко О.І., Дутов О.І.** Щодо програми безпечного ведення сільськогосподарського виробництва на територіях, забруднених радіонуклідами внаслідок Чорнобильської катастрофи
- 58 **Барвінський А.В.** Захист орних земель Київського Полісся від ущільнення
- 62 **Усатенко Н.Ф., Крижська Т.А.** Використання показника «активність води» в технології виробництва м'ясопродуктів
- 66 **Сатіна Г.М.** Перспективи розвитку горіхоплідного виробництва в Україні
- 70 **Паска І.М.** Удосконалення взаємовідносин між суб'єктами молокопродуктового підкомплексу України
- 74 **Борис А.М.** Дослідження нового відокремлювача гички цукрових буряків
- 77 **Вишнівська Ю.С.** Вплив системи удобрення на формування продуктивності льону олійного
- 79 **Лесновська О.В.** Вовнова продуктивність овець різних генотипів
- 82 **Кривошея-Гулько І.О.** Економічна ефективність виробництва зерна як об'єкт управління в сільськогосподарських підприємствах

CONTENTS

TOPICAL ISSUES	5	Bezugly M., Baliuk S., Truskavetsky R. Soils and their fertility in legal field of land-market relations
LAND CULTIVATION, SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTRY	11	Nosko B., Gladkih Ye. To the problem of conversion and duration of after-action of phosphate fertilizers in black earth
PLANT-GROWING, FODDER PRODUCTION	16	Moldovan V., Kvasnitska L. Dependence of indexes of fertility of podsollic black earth on the crop rotation factor and fertilizer systems
LIVESTOCK BREEDING, VETERINARY SCIENCE	19	Shvartau V., Mihalska L. Influence of nitrogen fertilizers on activity of herbicides Aksil and Derby
GENETICS, SELECTION, BIOTECHNOLOGY	23	Abramenko S. Productivity of winter wheat depending on complex of agro-technical methods of cultivation
MECHANIZATION, ELECTRIFICATION	26	Vlizlo V., Simonov M., Petruh I. Hormonal regulation of milk production at cows
AGROECOLOGY, RADIOLOGY, MELIORATION	29	Lazarevich A. Use of seeds of rape in rations of cows
STORAGE AND PRODUCTS' PROCESSING	32	Gaydey O. Stress as the biological phenomenon
ECONOMICS	34	Kravchenko Yu., Belyi V. Fattening of bull-calves using rations with different content of juicy foods
YOUNG SCIENTIST'S PAGE	36	Tsereniuk A. Study of polymorphism on major genes QTL of new factory units in breeds of pigs Landrace and Wales
	39	Skripnik V., Koziy R., Skripnik A. Factors of pathogenicity of the causal organism of glanders <i>Burkholderia mallei</i>
	43	Klimova O. Implementation of genetic potential of closed lines on production characters at heterosis selections of sweet corn
	48	Fenenko A., Moskalenko S., Kudrinetskiy R., Mihaylenko P., Tkach V. Direction of technological and engineering reproduction of industrial farms on production of milk
	53	Bulyghin S., Prister B., Furdychko O., Dutov A. To the program of safety support of farm-production in the terrains polluted by radionuclides after Chernobyl accident
	58	Barvinskiy A. Protection of Polisia plow lands from compaction
	62	Usatenko N., Kryzhska T. Use of an index «water activity» in manufacture of meat products
	66	Satina G. Perspectives of development of walnut production in Ukraine
	70	Paska I. Development of mutual relations between subjects of milk sub-complex of Ukraine
	74	Boris A. Study of new field divider of haulm of sugar-beet
	77	Vyshnivska Yu. Influence of fertilizer system on forming productivity of oily flux
	79	Lesnovska Ye. Wool productivity of sheep of different genotypes
	82	Kryvosheya-Gunko I. Economic efficiency of production of grain as an object of control in agricultural factories