

ЗМІСТ

В. В. Стибель, Б. В. Гутий, В. С. Саїд, К. Куб'як, М. Янковські, І. А. Максимович, З. А. Гуга, Т. В. Мартишук, В. І. Карповський ВПЛИВ ФЕНБЕНСИЛУ ТА ФЕНБЕНДАЗОЛУ НА АНТИОКСИДАНТНИЙ СТАТУС ОРГАНІЗМУ СОБАК ЗА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ІНВАЗУВАННЯ ЗБУДНИКОМ ТОКСОКАРОЗУ	5
С. А. Ткачук, З. Собек, І. В. Яценко, Л. В. Ткачик, Л. Б. Савчук ЯКІСТЬ М'ЯСА ЗА ЗАСТОСУВАННЯ В ГОДІВЛІ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ НАТУРАЛЬНИХ КОРМОВИХ ДОБАВОК	15
О. М. Якубчак, Т. В. Таран, В. О. Ушкалов, С. В. Мідик, К. О. Берлоус ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ТА МІКРОБІОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОКА-СИРОВИНИ	26
О. В. Журенко, В. І. Карповський, В. В. Журенко РОЛЬ АВТОНОМНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ В РЕГУЛЯЦІЇ ОБМІНУ ФОСФОРУ ТА КАЛЬЦІУ В ОРГАНІЗМІ КОРІВ.....	38
В. Б. Духницький, А. М. Тишківська НАДХОДЖЕННЯ ТА РОЗПОДІЛ ТИЛМІКОЗИНУ В ОРГАНІЗМІ КУРЧАТ- БРОЙЛЕРІВ, ХВОРИХ НА ОРНИТОБАКТЕРІОЗ	46
Л. В. Кладницька, А. Й. Мазуркевич, Л. В. Гарманчук, М. О. Малюк, С. В. Величко, Т. А. Мазуркевич, В. В. Ковпак, В. Б. Данілов, Ю. О. Харкевич, Р. Р. Бокотько, Т. Л. Савчук ІМУНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ОРГАНІЗМУ ТВАРИН ЗА ВПЛИВУ АЛОГЕННИХ МЕЗЕНХІМНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН КУЛЬТУРИ ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ.....	59
О. В. Єгоров, М. О. Малюк, Г. В. Козловська КОНТРОЛЬ СТЕРИЛЬНОСТІ КОНСЕРВОВАНОЇ ЕРИТРОЦИТАРНОЇ МАСИ СОБАК	67
В. І. Кошевой, С. В. Науменко, В. К. Клочков, С. Л. Єфімова ВИКОРИСТАННЯ НАНОЧАСТИНОК ГАДОЛІНІЮ ОРТОВАНАДАТУ ДЛЯ КОРЕКЦІЇ РЕПРОДУКТИВНОЇ ЗДАТНОСТІ КНУРІВ ЗА ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ	74

CONTENT

V. V. Stybel, B. V. Gutyj, W. S. Said, K. Kubiak, M. Jankowski, I. A. Maksymovych, Z. A. Guta, T. V. Martyshuk, V. I. Karpovskyi EFFECT OF FENBENZYL AND FENBENDAZOLE ON THE ANTIOXIDANT STATUS IN DOGS DURING EXPERIMENTAL INFECTION WITH CAUSATIVE AGENT OF TOXOCARIASIS	5
S. A. Tkachuk, Z. Sobek, I. V. Yatsenko, L. V. Tkachyk, L. B. Savchuk MEAT QUALITY UNDER USE OF NATURAL FEED ADDITIVES IN YOUNG PIG FEEDING	15
O. M. Yakubchak, T. V. Taran, V. O. Ushkalov, S. V. Midyk PHYSICO-CHEMICAL AND MICROBIOLOGICAL EXAMINATION OF RAW MILK	26
O. V. Zhurenko, V. I. Karpovskyi, V. V. Zhurenko ROLE OF THE AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM IN THE REGULATION OF PHOSPHORUS AND CALCIUM METABOLISM IN COWS	38
V. B. Dukhnytskyi, A. M. Tyshkivska TILMICOSIN INTAKE AND DISTRIBUTION IN THE BODY OF BROILER CHICKENS WITH ORNITHOBACTERIOSIS	46
L. V. Kladnytska, A. Y. Mazurkevych, L. V. Garmanchuk, M. O. Maliuk, S. V. Velychko, T. A. Mazurkevych, V. V. Kovpak, V. B. Danilov, Yu. O. Kharkevych, R. R. Bokotko, T. L. Savchuk IMMUNOLOGICAL INDICATORS IN ANIMAL ORGANISMS UNDER THE INFLUENCE OF ALLOGENEIC ADIPOSE TISSUE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS	59
O. V. Yehorov, M. O. Malyuk, G. V. Kozlovska STERILITY MONITORING OF CANINE PACKED RED BLOOD CELLS	67
V. I. Koshevoy, S. V. Naumenko, V. K. Klochkov, S. L. Yefimova THE USE OF GADOLINIUM ORTHOVANADATE NANOPARTICLES FOR THE CORRECTION OF REPRODUCTIVE ABILITY IN BOARS UNDER OXIDATIVE STRESS	74