

ЗМІСТ

ГОРБАТЮК О.І., УХОВСЬКА Т.М., ТЮТЮН С.М., АНДРІЯЦУК В.О., РИЖЕНКО Г.Ф., ЖОВНІР О.М.	
БАКТЕРІОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СВИНЕЙ ТА ЗАСОБИ ЇХ СПЕЦИФІЧНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ	9
ДАНКЕВИЧ Н.І.	
ТЕХНОЛОГІЯ ОТРИМАННЯ КОРМОВИХ ДОБАВОК З МОРСЬКИХ ГІДРОБІОНТІВ ДЛЯ ПТИЦІ, ЇХ КОРМОВА ЦІННІСТЬ ТА САНІТАРНА ОЦІНКА	16
ДЕМЧИШИН О.В., КУХТИН М.Д., ПЕРКІЙ Ю.Б., ГОРЮК Ю.В.	
ВПЛИВ ПІДКИСЛЮВАЧА «АКВАСАН» НА МІКРОБІОЦЕНОЗ КИШКІВНИКА КУРЧАТ БРОЙЛЕРІВ	25
ДУДА Ю.В., ПРУС М.П., КУНСВА Л.В., ШЕВЧИК Р.С.	
ВПЛИВ ЦИСТИЦЕРКОЗНОЇ ІНВАЗІЇ НА СТАН ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ І М'ЯСНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ КРОЛІВ	31
КАТЮХА С.М.	
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПРОЯВУ СИМУЛІДОТОКСИКОЗУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ В УМОВАХ ЗАХІДНОГО ПОЛІССЯ УКРАЇНИ	39
КОВПАК В.В., МАЗУРКЕВИЧ А.Й., КОВПАК О.С., ТАРАСОВ О.А.	
ВПЛИВ КРІОКОНСЕРВУВАННЯ НА ГЕНЕТИЧНУ СТАБІЛЬНІСТЬ СЛОВ'ЯНСЬКИХ КЛІТИН КОТА ЗАЛЕЖНО ВІД ДЖЕРЕЛА ЇХ ОТРИМАННЯ	45
КОВПАК О.С., КОВПАК В.В., МАЗУРКЕВИЧ А.Й., ГУДЗЬ Н.В.	
ВЛИВ ФАКТОРУ РОСТУ ФІБРОБЛАСТІВ (FGF-2) ТА ІНСУЛІНОПОДІБНОГО ФАКТОРУ РОСТУ (IGF-1) НА ПРОЛІФЕРАТИВНУ АКТИВНІСТЬ СЛОВ'ЯНСЬКИХ КЛІТИН КОТА	55
КОРЕЙБА Л.В., ДУДА Ю.В.	
ОСОБЛИВОСТІ БІЛКОВОГО ОБМІНУ У ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ КОРИВ В ПЕРІОД СУХОСТОЮ	66
КРАСОЧКО П.А., ПРИТЫЧЕНКО А.В., ПРИТЫЧЕНКО А.Н., ГУДЗЬ Н.В.	
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФАКТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	71
ЛОМАКО Ю.В., КОВАЛЕВ Н.А., БУЧУКУРИ Д.В., БОРИСОВЕЦ Д.С., ЗУЙКЕВИЧ Т.А.	
ИЗУЧЕНИЕ БЕШЕНСТВА И РАЗРАБОТКА СРЕДСТВ И СПОСОБОВ ЕГО ПРОФИЛАКТИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ (обзорная статья)	79

МУЗИКА В.П., ЛЕВИЦЬКИЙ Т.Р., НАЗАР Б.І., МАНДИГРА Ю.М.	
ВИКОРИСТАННЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БІОЛОГІЧНИХ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕНЬ ДЛЯ НЕДОПУЩЕННЯ ВИНИКНЕННЯ ПРИОННИХ ІНФЕКЦІЙ В УКРАЇНІ	88
ПЩАНСЬКИЙ О.В., САПАЧОВА М.А., СУШКО М.І., УСАЧЕНКО Н.В., МЕЖЕНСЬКИЙ А.О., КИЇВСЬКА Г.В.	
МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНИЙ МОНІТОРИНГ ГРИПУ СЕРЕД ДИКОЇ ТА ДОМАШНЬОЇ ПТИЦІ В УКРАЇНІ ЗА 2016–2017 РОКИ	93
РЕБЕНКО Г.І., ТИТОВА Т.В.	
АЛГОРИТМ ЕПІЗООТОЛОГІЧНОГО АУДИТУ СВИНАРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ РИЗИКІВ ЗАНЕСЕННЯ ВІРУСУ АФРИКАНСЬКОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ	98
САЧУК Р.М.	
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ТА МІСЦЕВО-ПОДРАЗНЮЮЧОЇ ДІЇ ВІТАМІННО-МІНЕРАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ «ЕНЕРГОЛІТ»	109
САЧУК Р.М., ЖИГАЛЮК С.В., КУЛІНІЧ О.В., КАЛИНОВСЬКА Л.В., КАЦАРАБА О.А.	
ВИЗНАЧЕННЯ СТАБІЛЬНОСТІ УТЕРОТОНІЧНОГО ПРЕПАРАТУ «УТЕРОДЕВ»	117
СЕРГЕСЬ В.І., СТРАВСЬКИЙ Я.С.	
ПОКАЗНИКИ ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ ОРГАНІЗМУ КОРІВ ПІСЛЯ РОДІВ ЗА ДІЇ ПРЕПАРАТУ ГЕПАВЕКС-200	122
ЯНГОЛЬ Ю.А.	
ВИЗНАЧЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ ТА ТОКСИНОУТВОРЕННЯ МІКРОСКОПІЧНИХ ГРИБІВ В КОРМАХ	130
KRILENKO S.Y., TARASOV O.A., GUDZ N.V., BABKINA M.M., TERESCHENKO S.M.	
INFLUENCE OF AMINOACIDS ON <i>BACILLUS</i> GENUS BACTERIA SPORE GERMINATION	
Криленко С.Ю., Тарасов О.А., Гудзь Н.В., Бабкіна М.М., Терещенко С.М.	
Вплив амінокислот на проростання спор бактерій роду <i>Bacillus</i>	136
ПАМ'ЯТІ ВИДАТНОГО ВЧЕНОГО – 90 РОКІВ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ПАВЛОВА ЄВГЕНА ГРИГОРОВИЧА	143
ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ	145

CONTENT

GORBATIUK O.I., UKHOVSKA T.M., TIUTIUN S.M., ANDRIIASCHUK V.O., ZHOVNIR O.M., RYZHENKO G.F.	
BACTERIOLOGICAL MONITORING OF INFECTIOUS DISEASES OF PIGS AND MEANS OF THEIR SPECIFIC PREVENTION	9
DANKEVYCH N.I.	
THE TECHNOLOGY FOR PRODUCING MARINE HYDROBIONT FEED ADDITIVES FOR THE POULTRY, THEIR FODDER VALUE AND SANITARY EVALUATION	16
DEMCHYSCHYN O.V., KUHTYN M.D, PERKIY YU.B., HORIUK YU.V.	
EFFECT OF ACIDIFIER «AKVASAN» ON INTESTINAL MICROBIOCENOSIS OF BROILER CHICKENS	25
DUDA Y.V., PRUS M.P., KUNOVA L.V., SHEVCHIK R.S.	
THE EFFECT OF CYSTICERCOSIS INVASION ON THE INTERNAL ORGANS CONDITION AND MEAT PRODUCTIVITY OF RABBITS	31
KATYUKHA S.M.	
THE CLINICAL MANIFESTATION PECULIARITIES OF SIMULIIDOTOXICOSIS OF CATTLE UNDER THE CONDITIONS OF WEST POLYSSYA OF UKRAINE	39
KOVPAK V.V., MAZURKEVICH A.I., KOVPAK O.S., TARASOV O.A.	
INFLUENCE OF CRYOPRESERVATION ON THE GENETIC STABILITY OF THE CAT STEM CELLS IN DEPENDENCE ON THEIR SOURCE	45
KOVPAK O., KOVPAK V., MAZURKEVICH A., HUDZ N.	
EFFECT OF FIBROBLASTS GROWTH FACTOR (FGF-2) AND INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR (IGF-1) ON THE PROLIFERATIVE ACTIVITY OF STEM CELLS OF CAT	55
KOREYBA L.V., DUDA Y.V.	
FEATURES OF PROTEIN EXCHANGE IN HIGH-PRODUCING COWS IN DRY PERIOD	66
KRASOCHKO P.A., PRITYCHENKO A.V., PRITYCHENKO A.N., HUDZ N.V.	
DIAGNOSTIC FEATURES OF FACTOR INFECTIONS IN YOUNG CATTLE	71
LOMAKA Y.V., KOVALEV N.A., BUCHUKURI D.V., BARYSAVETS D.S., ZUYKEVICH T.A.	
STUDY OF RABIES AND DEVELOPMENT OF PREPARATIONS AND METHODS OF ITS PREVENTION IN THE REPUBLIC OF BELARUS	79
MUZYKA V.P., LEVYTSKY T.R., NAZAR B.I., MANDYHRA U.M.	
USE OF MOLECULAR-BIOLOGICAL METHODS OF RESEARCHES FOR NON-ADMISSION OF ORIGIN PRION INFECTIONS IN UKRAINE	88

PISHCHANSKYI O., SAPACHOVA M., SUSHKO M., USACHENKO N., MEZHENSKYI A., KYIVSKA G.	
MOLECULAR GENETICS MONITORING OF INFLUENZA IN WILD AND DOMESTIC BIRDS IN UKRAINE IN 2016–2017	93
REBENKO H., TITOVA T.	
THE ALGORITHM OF EPIZOOTOLOGICAL AUDIT OF THE SWINE FARMS FOR DETECTION OF THE RISKS OF EMERGENT DISEASES LIKE AFRICAN SWINE FEVER	98
SACHUK R.M.	
INVESTIGATION OF ACUTE TOXICITY AND LOCAL IRRITATION OF THE VITAMIN-MINERAL PREPARATION «ENERGOLIT»	109
SACHUK R.M., ZHYHALIUK S.V., KULINICH O.V., KALINOVSKAYA L.V., KATSARABA O.A.	
DETERMINATION OF STABILITY OF UTERO-TONIC DRUG «UTEROEDEV»	117
STRAVSKYY Y.S., SERGEEV V.I.	
THE IMMUNE STATUS OF COW'S ORGANISM AFTER CALVING UNDER THE ACTION OF THE HEPAVEX-200	122
JANGOL JU.A.	
DETERMINATION OF TOXICITY AND TOXIN PRODUCTION OF MICROSCOPIC FUNGI IN FEED	130
KRYLENKO S.Y., TARASOV O.A., GUDZ N.V., BABKINA M.M., TERESCHENKO S.M.	
INFLUENCE OF AMINOACIDS ON <i>BACILLUS</i> GENUS BACTERIA SPORE GERMINATION	136
IN MEMORY OF THE OUTSTANDING SCIENTIST – 90 YEARS SINCE THE BIRTH OF PAVLOV YEVGENIY GRYGORIYEVYCH	143
REQUIREMENTS FOR ARTICLES	145