

ЗМІСТ

Анасевич Я. М., Цебржинський О. І. ВПЛИВ КВЕРЦЕТИНУ ТА КОМПЛЕКСУ БІОАНТИОКСИДАНТІВ "ТРИОВІТ" НА СТАН ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ТОНКОЇ КИШКИ ЩУРІВ ПРИ ЗАПАЛЕННІ НА ТЛІ ГІПОМЕЛАТОНІНЕМІЇ Anasevych Y.M., Tsebrzhynskyy O.I. INFLUENCE OF QUERCETIN AND COMPLEX BIOANTYOKSYDANTIV "TRIOVIT" THE STATE OF PROOXIDANT-ANTIOXIDANT SYSTEM OF RAT SMALL BOWEL INFLAMMATION AGAINST HIPOMELATONINEMIA.....	9
Андрійчук А.В., Ткачова І.В., Ткаченко Г.М., Кургалюк Н.М. ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ТА ПРООКСИДАТИВНІ МАРКЕРИ У КРОВІ КОБИЛ АРАБСЬКОЇ ЧИСТОКРОВНОЇ ТА ВЕЛИКОПОЛЬСЬКОЇ ПОРІД Andriichuk A., Tkachova I., Tkachenko H., Kurhaluk N. HEMATOLOGICAL PARAMETERS AND BLOOD PROOXIDATIVE MARKERS IN MARES OF ARABIAN AND WIELKOPOLSKA BREEDS.....	17
Андрійчук А. В., Ткачова І. В., Ткаченко Г. М., Кургалюк Н. М., Вартовник М. С. МАРКЕРИ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ У КОНЕЙ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ У ВИЇЗДЦІ В ДИНАМІЦІ ТРЕНІНГУ Andriichuk A., Tkachova I., Tkachenko H., Kurhaluk N., Vartovnyk M. OXIDATIVE STRESS MARKERS IN TRAINING DRESSAGE HORSES.....	32
Аркушина Г. Ф. СТРУКТУРНИЙ АНАЛІЗ ПСАМОФІТОНУ УРБАНОФЛОРИ КІРОВОГРАДА Arkushina A. F. STRUCTURAL ANALYSIS OF PSAMMOPHYTONS OF KIROVOGRAD URBAN FLORA.....	43

- Любова Э. М.**
ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ И ЗООГЕОГРАФИЧЕСКАЯ
СТРУКТУРЫ ГНЕЗДОВОЙ ОРНИТОФАУНЫ
СЕВЕРНОГО ПРИАЗОВЬЯ И РОЛЬ ИСКУССТВЕННЫХ
ЛЕСОВ В ЕЕ ФОРМИРОВАНИИ
 Ayubova E. M.
 TAXONOMICAL AND ZOOGEOGRAPHICAL STRUCTURES OF
 NEST ORNITOFAUNY OF NORTH PRIAZOV'YA AND ROLE OF
 THE ARTIFICIAL FORESTS IS
 IN ITS FORMING..... 47
- Beschasniu S., Gasiuk E.**
ENDOCRINE AND IMMUNE ASPECTS OF CONGENITAL
SENSORINEURAL HEARING LOSS IN CHILDREN AGED 7-
11 YEARS..... 61
- Гребенюк Н.В.**
СТАН МАКРОФАГАЛЬНОЇ ЛАНКИ ІМУНІТЕТУ ДІТЕЙ,
НАРОДЖЕНИХ ЖІНКАМИ, ЯКІ В ПЕРІОД ВАГІТНОСТІ
ПРОЖИВАЛИ В ЕКОЛОГІЧНО
НЕСПРИЯТЛИВИХ УМОВАХ
 Grebenyuk NV
 STATE IMMUNITY MACROPHAGIC LINK CHILDREN BORN
 WOMEN WHO ARE PREGNANT LIVING IN ECOLOGICALLY
 UNFAVORABLE CONDITIONS..... 85
- Дубініна-Пахуца Ю.Ю.**
СЕЗОННІ ПЕРЕМІЩЕННЯ ТА ТЕРИТОРІАЛЬНІ ЗВ'ЯЗКИ
ЖОВТОНОГОГО МАРТИНА
(LARUS CACHINNANS PALLAS, 1811) З О. ДОВГИЙ
МОЛОЧНОГО ЛИМАНУ (ПІВНІЧНО-ЗАХІДНЕ
ПРИАЗОВ'Я) ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ КІЛЬЦЮВАННЯ
 U.U Dubinina-Pahuchaya.
 SEASONAL MOVEMENTS AND TERRITORIAL CONNECTION
 OF YELLOW-LEGGED GULL (LARUS CACHINNANS PALLAS,
 1811) ON ISLAND DOLGIY OF MOLOCHNIY ESTUARY
 (NORTH-WEST AZOV) BASED ON THE RESULTS OF
 BANDING..... 93

- Ершова О. Н., Карпов Л. М., Каракис С. Г.,
Драгоева А. Г., Лавренюк Т. И., Павличенко О. Д.,
Капова А. Ю., Станев А.И.**
**ДЕЙСТВИЕ СПИРУЛИНЫ НА АКТИВНОСТЬ
АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ
СТРЕССА У БЕЛЫХ КРЫС**
Ershova O.M., Karpov L.M., Karakis S.G., Dragoeva A.G.,
Lavrenyuk T.I., Pavlichenko O.D., Kapova A.U., Stanev A.I.
THE ACTION OF SPIRULINA ON THE ACTIVITY OF
ANTIOXIDANT SYSTEM OF THE WHITE RATS IN STRESS
CONDITIONS..... 109
- Єлецька Т. О.**
**ЗМІНА ПЕРЕТРАВНОСТІ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН КОРМУ
У КОРИВ ЗАЛЕЖНО ВІД РІВНЯ ГОДІВЛІ ТА СПОСОБУ
ЗГОДОВУВАННЯ РАЦІОНУ**
Eletskaaya T.
CHANGE OF DIGESTIBILITY OF NUTRITIVES OF RATION
FOR COWS DEPENDING OF FEEDING LEVEL AND ON HOW
IT HAS COWS FEEDING..... 118
- Зимароєва А. А.**
**ЗМІНИ ГНІЗДОВОЇ ЕКОЛОГІЇ СОЙКИ (*GARRULUS
GLANDARIUS*) У ЗВ'ЯЗКУ З ЇЇ УРБАНІЗАЦІЄЮ (НА
ПРИКЛАДІ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТИВ ЖИТОМИРСЬКОЇ
ОБЛАСТІ)**
Zimaroeva A. A.
CHANGES OF JAY (*GARRULUS GLANDARIUS*) NESTING
ECOLOGY IN CONNECTION WITH ITS URBANIZATION
(BASED ON THE EXAMPLE OF ZHYTOMYR REGION
SETTLEMENTS)..... 127
- Іскра Р. Я.**
**ПОКАЗНИКИ БІЛКОВОГО ОБМІНУ
ТА ІМУННОГО СТАТУСУ В ОРГАНІЗМІ ЩУРІВ ЗА ДІЇ
ЦИТРАТУ НАНОХРОМУ**
Iskra R. J.
THE INDICES OF PROTEIN METABOLISM
AND IMMUNE STATUS UNDER THE ACTION CITRATE
NANOCHROMIUM..... 136

- Касян О. П.**
КОРЕЛЯЦІЙНИЙ ЗВ'ЯЗОК МІЖ ВМІСТОМ ЙОДУ У ПИТНІЙ ВОДІ ЕНДЕМІЧНОГО РЕГІОНУ ТА ТИТРАМИ АНТИТІЛ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ ХВОРИХ НА АУТОІМУННИЙ ТИРЕОЇДИТ
 Casian O. P.
 THE CORRELATION BETWEEN THE CONTENT OF IODINE IN DRINKING WATER ENDEMIC REGION AND TITERS OF ANTIBODIES THYROID PATIENTS WITH AUTOIMMUNE THYROIDITIS..... 143
- Кузьминська Н. Л., Горделі О.О., Карпов Л.М.**
ЗАХИСНА ДІЯ ПРЕПАРАТІВ СПІРУЛІНИ І ВІТАМІННОГО КОМПЛЕКСУ НА ВМІСТ ТРОМБОЦИТІВ КРОВІ ЩУРІВ, ПІДДАНИХ γ -ОПРОМІНЕННЮ
 Kuzmyska N. L., Gordely O. O., Karpov L. M.
 PROTECTIVE OPERATING OF PREPARATIONS OF SPIRULINA
 AND VITAMIN COMPLEX ON MAINTENANCE OF THROMBOCYTES OF BLOOD OF RATS UNDER INFLUENCE γ -RRADIATION..... 150
- Лановенко О.Г.**
ДИНАМІКА ЧИСЕЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ПІВДНЯ УКРАЇНИ ЯК ОДИН ІЗ ПАРАМЕТРІВ ЗМІНИ ГЕНЕТИКО-ДЕМОГРАФІЧНОЇ СТРУКТУРИ ПОПУЛЯЦІЙ
 Lanovenko E.
 DYNAMICS OF POPULATION OF THE SOUTH OF UKRAINE AS ONE OF PARAMETERS OF GENETIC AND DEMOGRAPHIC CHANGES IN THE POPULATION STRUCTURE..... 156
- Макаров А.В., Шпак В.С., Сокур И.В.**
МЕТОДИКА ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОК ПОСЛЕ РАДИКАЛЬНОЙ МАСТЭКТОМИИ И ОЦЕНКА ЕЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМЫ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА "КАРДИОСПЕКТР"
 Makarov A.V., Shpak V.S., Sokurov I.V.
 METHOD OF PHYSICAL REHABILITATION PATIENTS AFTER RADICAL MASTECTOMY AND EVALUATION OF ITS EFFECTIVENESS OF USING RAPID ANALYSIS "KARDIOSPEKTR"..... 165

- Рибка К. М.**
КОНХІОМЕТРИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЧЕРЕПАШОК
HELIX POMATIA З РІЗНИХ ТИПІВ БІОТОПІВ МАЛОГО
ПОЛІССЯ ТА ПРИЛЕГЛИХ ТЕРИТОРІЙ
 Rybka K.M.
 CONCHOLOGICAL VARIABILITY OF THE LAND SNAIL
HELIX POMATIA FROM DIFFERENT TYPE OF BIOTOPES OF
 SMALE POLESYA AND ADJACENT TERRITORY..... 174
- Редька І.В.**
ФОРМУВАННЯ ЕЛЕКТРИЧНОЇ АКТИВНОСТІ
ГОЛОВНОГО МОЗКУ НА ВИСХІДНОМУ ЕТАПІ
ОНТОГЕНЕЗУ
 Redka I.V.
 FORMATION OF BRAIN ELECTRICAL ACTIVITY AT THE
 RISING STAGES OF ONTOGENY..... 183
- Саварин А. А., Гасанов Н. А.**
ДОБАВОЧНЫЕ КОСТИ В ЧЕРЕПЕ ЕЖЕЙ
(ERINACEIDAE):
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ПРИЗНАК ИЛИ ПРОЯВЛЕНИЕ
ПАТОГЕНЕЗА?
 Savarin A. A., Gasanov N. A.
 ADDITIONAL BONES IN THE HEDGEHOG'S SKULL:
 IS IT A DIAGNOSTIC INDICATOR OR
 MANIFESTATION OF PATHOGENESIS?..... 204
- Тарасова О.О., Козій Т.П., Гурова А.І.**
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ПРИРОДНИХ
ЛІКУВАЛЬНИХ ФАКТОРІВ ПРИ ХВОРОБИ
ОСГУДА – ШЛАТТЕРА У СПОРТСМЕНІВ
 Tarasova O.A, Koziy T.P., Gurova A.I.
 EFFECTIVENESS OF NATURAL THERAPEUTIC FACTORS
 OSGOOD-SCHLATTER'S DISEASE IN ATHLETES..... 212
- Шешурак П. Н.**
ПЧЁЛЫ РОДА XYLSCOPA LATREILLE, 1802
(НУМЕНОРТЕРА: АНТНОРНОРИДАЕ) В ФОНДАХ МУЗЕЯ
ЗООЛОГИИ НЕЖИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ НИКОЛАЯ ГОГОЛЯ
(ЧЕРНИГОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, УКРАИНА)

Sheshurak P.N.
 THE BEES OF THE GENUS *XYLOCOPA* LATREILLE, 1802
 (HYMENOPTERA: ANTHOPHORIDAE) FROM THE
 ZOOLOGICAL MUSEUM COLLECTIONS OF THE GOGOL
 STATE UNIVERSITY OF NEZHIN (CHERNIGOV REGION,
 UKRAINE)..... 221