

З М І С Т

Біохімія та фізіологія

РЕГУЛЯЦІЯ ГОМЕОСТАЗУ ОРГАНІЗМУ СВИНЕЙ В УМОВАХ ІНТЕНСИВНОЇ ГОДІВЛІ ПРИРОДНИМИ ДЕТЕРГЕНТАМИ СОРБЦІЙНОЇ ДІЇ ЗА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ПОРУШЕНЬ ТРАВНОГО ТРАКТУ <i>В. В. Вержак, В. О. Калашніков, С. О. Шаповалов, М. М. Долгая, Є. В. Руденко</i>	13
БІОХІМІЧНИЙ СКЛАД КРОВІ НЕТЕЛЕЙ ЧЕРВОНО-РЯБОЇ ПОРОДИ ДО І ПІСЛЯ ОТЕЛЕННЯ <i>В. В. Захарін</i>	21
ЗВ'ЯЗОК АКТИВНОСТІ ЦИТОХРОМОКСИДАЗИ З ВМІСТОМ ЛІПОПРОТЕЇНІВ СПЕРМИ БУГАЇВ <i>С. Й. Кава, Д. Д. Остапів, І. М. Яремчук</i>	25
ФІЗІОЛОГО-БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ І ПРОДУКТИВНІСТЬ КРОЛІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ МАЛИХ КІЛЬКОСТЕЙ ЦИТРАТУ І ХЛОРИДУ ХРОМУ <i>Я. В. Лесик, Р. С. Федорук</i>	29
АКТИВНІСТЬ ТА ІЗОФОРМИ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗИ МОЛОКА КОРІВ <i>І. П. Опанасенко, Д. Д. Остапів, Н. В. Кузьміна, О. І. Чайковська, О. П. Панич</i>	34
ДЕЯКІ БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ ЩУРІВ ЗА ВИВЧЕННЯ КУМУЛЯТИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПРЕПАРАТУ ЩИТНИК <i>Ж. М. Періг, Н. В. Шкодяк</i>	39
ПОКАЗНИКИ ЛІПІДНОГО ОБМІНУ У КРОВІ ВІВЦЕМАТОК УКРАЇНСЬКОЇ ГІРСЬКОКАРПАТСЬКОЇ ПОРОДИ ТА ПОРОДИ ПРЕКОС ЗА УМОВ ВИКОРИСТАННЯ У РАЦІОНАХ РІЗНИХ РІВНІВ МІНЕРАЛЬНИХ ЕЛЕМЕНТІВ (S, I, Cu, Zn, Co) ТА ФІЛЬТРОПЕРЛІТУ <i>Н. П. Сидір, П. В. Стапай, В. В. Гавриляк, Н. М. Параняк</i>	43

Живлення та годівля

KWASY ORGANICZNE JAKO DODATKI W ŻYWIENIU ZWIERZĄT <i>E. Kowalczyk, K. Kwiatek</i>	49
ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ ЛІЗИНУ В КОРМОВИХ ДОБАВКАХ МЕТОДОМ КАПІЛЯРНОГО ЕЛЕКТРОФОРЕЗУ <i>Т. Р. Левицький, Г. П. Ривак, Г. В. Кушнір, Р. О. Ривак</i>	55

WYKRYWANIE SUBSTANCJI PRZECIWBAKTERYJNYCH W PASZACH W RAMACH URZĘDOWEJ KONTROLI PASZ W POLSCE <i>M. Przeniosło-Siwczyńska, K. Kwiatek</i>	60
ФІЗІОЛОГО-БІОХІМІЧНІ ПРОЦЕСИ В ОРГАНІЗМІ КОРІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБАВОК ІЗ РІЗНОЮ КІЛЬКІСТЮ МЕТІОНАТУ ЙОДУ У ПЕРШІ МІСЯЦІ ЛАКТАЦІЇ <i>М. М. Хомин</i>	65
Клінічна біохімія та ветеринарна медицина	
ВПЛИВ РІЗНИХ РЕЖИМІВ ЗАМОРОЖУВАННЯ НА ЯКІСТЬ РОЗМОРОЖЕНОЇ СПЕРМИ КНУРІВ <i>О. Б. Андрушко, С. Б. Корнят, М. М. Шаран</i>	71
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ФІТОМІНІВ ІЗ ФІТОКОМПЛЕКСОМ ДЛЯ КАСТРОВАНИХ КОТІВ <i>Л. В. Калиновська, Н. Л. Дмитрієва</i>	75
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ПОЛИВИСОЛ» НА НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭНДОГЕННОЙ ИНТОКСИКАЦИИ У ТЕЛЯТ С ДИАРЕЕЙ <i>Л. Л. Калюта</i>	78
ВПЛИВ pH СЕРЕДОВИЩА НА ЗДАТНІСТЬ ФОРМУВАТИ МІКРОБНІ БІОПЛІВКИ МІКРООРГАНІЗМАМИ, ЯКІ ВИДІЛЕНІ З ДОЇЛЬНОГО УСТАКУВАННЯ ТА МОЛОКА СИРОГО <i>Н. В. Крушельницька</i>	82
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ШТУЧНОГО ОСІМЕНІННЯ КОРІВ ТА СВИНОМАТОК ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ ДЕКАМЕТОКСИНУ ДЛЯ САНАЦІЇ СПЕРМИ ПЛІДНИКІВ <i>В. П. Музика, І. Є. Атаманюк, О. П. Панич, О. І. Чайковська, І. М. Кушнір</i>	86
ЗАСТОСУВАННЯ РОПІВАКАЇНУ ДЛЯ ЕПІДУРАЛЬНОЇ АНЕСТЕЗІЇ У СОБАК <i>Д. В. Слюсаренко, Д. В. Сарбаш, А. С. Кочевенко</i>	92
ТКАНИННИЙ ПРЕПАРАТ «СТП» У ПРОФІЛАКТИЦІ СУБКЛІНІЧНОГО МАСТИТУ КОРІВ, ПАТОЛОГІЇ ОТЕЛЕННЯ ТА ПІСЛЯОТЕЛЬНОГО ПЕРІОДУ <i>Я. С. Стравський, Ю. І. Шуманський</i>	96
БАКТЕРИЦИДНІ ТА ДЕЗІНФІКУЮЧІ ВЛАСТИВОСТІ ДЕЗЗАСОБУ ЛАСЕПТ ФОРТЕ <i>О. Л. Тішин, Р. В. Хом'як, О. Н. Козира, Г. Т. Копійчук, Н. В. Крушельницька, В. М. Малинівський, О. В. Хирівський</i>	100

«ЙОДІС-КОНЦЕНТРАТ» ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ВМІСТ ЗАГАЛЬНОГО БІЛКА ГЕМОЛІМФИ ДУБОВОГО ШОВКОПРЯДА <i>В. О. Трокоз, Т. Б. Аретинська, В. І. Максін, В. М. Мельніченко, А. В. Трокоз, О. А. Черниш</i>	105
---	-----

ДЕЗІНВАЗІЙНА ДІЯ ПРЕПАРАТУ БІ-ДЕЗ НА ООЦИСТИ ЕЙМЕРІЙ СВИНЕЙ <i>О. І. Шкромада</i>	110
--	-----

Мікробіологія та вірусологія

ІМУНОФЕРМЕНТНИЙ МЕТОД ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ВАКЦИНАЦІЇ БРОЙЛЕРІВ ПРОТИ ІНФЕКЦІЙНОГО БРОНХІТУ <i>І. К. Авдос'єва, О. Б. Басараб, В. В. Регенчук, І. Л. Мельничук, Г. С. Стефанишин</i>	115
---	-----

НАЯВНІСТЬ СПІЛЬНИХ НЕБЛАГОПОЛУЧНИХ ПУНКТІВ ЩОДО СИБІРКИ ТА ЕМФІЗЕМАТОЗНОГО КАРБУНКУЛУ — ОБ'ЄКТИВНА ПІДСТАВА ДЛЯ АСОЦІЙОВАНОЇ ІМУНІЗАЦІЇ ТВАРИН ПРОТИ ЦИХ ІНФЕКЦІЙ (НА ПРИКЛАДІ ЗАХІДНИХ ОБЛАСТЕЙ УКРАЇНИ) <i>О. П. Бойко</i>	121
--	-----

ВИВЧЕННЯ ХАРАКТЕРУ ВПЛИВУ НАНОЧАСТОК МЕТАЛІВ НА ПАТОГЕННІ БАКТЕРІЇ <i>О. В. Кольчик, М. Є. Романько, В. О. Ушкалов</i>	127
--	-----

ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ, ОБОСНОВАННОСТЬ И РАЦИОНАЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК В СВИНОВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ БЕЛАРУСИ <i>Ю. Г. Лях</i>	131
--	-----

НОВИЙ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ <i>В. П. Музика, Т. І. Стецько, Н. В. Остапів, Л. О. Святоцька, С. Д. Мурська, Г. П. Угрин</i>	139
---	-----

ПГ-3 ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ У МОЛОЧНО-ТОВАРНІЙ ФЕРМІ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ: ЕПІЗООТОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ТА ЛІКУВАННЯ <i>Ж. В. Рибачук, Т. О. Романишина</i>	145
---	-----

ВИЗНАЧЕННЯ СЕРОПРЕВАЛЕНТНОСТІ ДИКИХ КАБАНІВ ДО ВІРУСІВ ХВОРОБИ АУЄСКІ ТА ХВОРОБИ ТЕШЕНА В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ВІКУ ТА СТАТІ <i>М. П. Ситюк</i>	149
--	-----

Токсикологія та екологія

ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАЛЬНОГО ЗАСОБУ «АМПРОЛЕВ» ДЛЯ ЛАБОРАТОРНИХ ТВАРИН <i>М. В. Богач, Г. А. Коваленко, Т. В. Богач</i>	158
ДИНАМІКА ВИДІЛЕННЯ БІФЕНТРИНУ З ОРГАНІЗМУ ПТИЦІ З ЯЙЦЯМИ ЗА УМОВ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ ТАЛСТАРОМ 10 % К. Е. <i>Р. В. Доценко</i>	162
ІМУНОФІЗІОЛОГІЧНИЙ СТАН ОРГАНІЗМУ ПТИЦІ ПРИ Т-2 ТОКСИКОЗІ, ЗА УМОВ ЗАСТОСУВАННЯ РОЗЧИНУ ВНГХ ТА КОРМОВОЇ ДОБАВКИ АЛІОСЕПТ <i>І. Я. Коцюмбас, О. М. Брезвин, Г. В. Рудик</i>	166
ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ И СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ И АНТИВИРУСНОЙ СУБСТАНЦИИ <i>М. П. Кучинский</i>	173
ВИЗНАЧЕННЯ ХРОНІЧНОЇ ТОКСИЧНОСТІ ПРЕПАРАТУ БРОВЕРМЕКТИН–ГРАНУЛЯТ™ НА ОДНОРІЧКАХ КОРОПА <i>Ю. В. Лобойко, В. В. Стибель</i>	178
ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ ПРЕПАРАТУ ФЛОРИКОЛ НА ЩУРАХ І МИШАХ ПРИ РІЗНИХ ШЛЯХАХ ВВЕДЕННЯ <i>В. П. Музика</i>	183
ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ МЕТРОНІДАЗОЛУ ТА ПРОТИПРОТОЗОЙНОГО І ПРОТИМІКРОБНОГО ПРЕПАРАТУ НА ЙОГО ОСНОВІ <i>І. П. Патерега</i>	189
ДОСЛІДЖЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ ТА МУТАГЕННОСТІ ПРОТИПРОТОЗОЙНОГО І ПРОТИМІКРОБНОГО ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ МЕТРОНІДАЗОЛУ <i>І. П. Патерега</i>	192

Імунологія та морфологія

ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ ІМУНОФІЗІОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ СОБАК <i>М. М. Брошков</i>	198
ВПЛИВ НЕСПЕЦИФІЧНИХ СТИМУЛЯТОРІВ РЕЗИСТЕНТНОСТІ НА ОРГАНІЗМ ТЕЛЯТ <i>В. О. Величко</i>	202

СТАН ПРИРОДНОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ ПОРОСЯТ ПІСЛЯ ВІДЛУЧЕННЯ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ КОРМОВОЇ ДОБАВКИ З ТОРФУ <i>В. Г. Єфімов, К. Л. Костюшкевич, В. М. Ракитянський, О. М. Лісничка</i>	205
ЗАСТОСУВАННЯ ІНТЕГРАЛЬНИХ ЛЕЙКОЦИТАРНИХ ІНДЕКСІВ У ПОРІВНЯЛЬНІЙ ОЦІНЦІ МОРФОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КРОВІ ТЕЛЯТ ПРИ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ УТРИМАННЯ В УМОВАХ ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ УКРАЇНИ <i>І. Я. Коцюмбас, А. О. Висоцький, У. Б. Романська, М. В. Висоцький</i>	210
ВПЛИВ КЛОЗАВЕРМУ А, КЛОЗАНТЕЛУ, АВЕРСЕКТУ НА УЛЬТРАСТРУКТУРУ СЕНСОМОТОРНОЇ КОРИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ <i>Г. І. Коцюмбас, М. І. Гуменецька</i>	218
ВПЛИВ ПРОБІОТИКІВ НА ІМУННИЙ СТАТУС ТА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ОКРЕМИХ СТРУКТУР ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ ПОРОСЯТ <i>Н. Е. Лісова, О. А. Максимович, О. М. Щебенцовська, Г. В. Рудик, М. І. Гуменецька, Г. В. Колодій</i>	225
ГІСТОХІМІЧНА ТА УЛЬТРАСТРУКТУРНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ СВИНЕЙ ПРИ ЗГОДОВУВАННІ КОРМІВ ІЗ РІЗНИМ ВМІСТОМ ПРОБІОТИКІВ <i>В. М. Лемішевський</i>	231
СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ ЩУРІВ ПЕРШОГО ПОКОЛІННЯ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНОЇ ТА ТРАДИЦІЙНОЇ СОЇ <i>І. М. Самсонюк</i>	238
КЛІТИННІ ФАКТОРИ НЕСПЕЦИФІЧНОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ СВИНЕЙ ЗА РОЗВИТКУ АСКАРОЗУ <i>С. С. Шмаюн</i>	244
МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ М'ЯСА РІЗНИХ ЯКІСНИХ ГРУП <i>О. М. Щебенцовська</i>	252

Паразитологія

ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО ЕЙМЕРІОЗУ КУРЕЙ ПТАХІВНИЧИХ ГОСПОДАРСТВ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ <i>І. Я. Мазур</i>	258
ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО АСОЦІАТИВНИХ ІНВАЗІЙ ХУТРОВИХ ЗВІРІВ У БЕРЕГІВСЬКОМУ РАЙОНІ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ <i>Х. Я. Наличник</i>	261

УРАЖЕНІСТЬ ЦЬОГОЛІТОК БІЛОГО АМУРА ЕКТОПАРАЗИТАМИ <i>GYRODACTYLUS CTENOPHARYNGODONIS</i> ТА <i>DACTYLOGYRUS LAMELLATUS</i> У ВИРОЩУВАЛЬНИХ СТАВАХ <i>О. В. Федорович</i>	265
---	-----

Розроблення ветеринарних препаратів та методів їх контролю

BADANIA BIEGŁOŚCI W ZAKRESIE SKŁADNIKÓW MINERALNYCH W PASZACH <i>G. Bielecka</i>	269
---	-----

SINGLE LABORATORY VALIDATION OF ACOUSTIC METHOD FOR SCREENING <i>FUSARIUM</i> MYCOTOXINS IN CEREALS <i>G. Juodeikiene, L. Basinskiene, D. Vidmantiene, D. Cernauskas, A. Petrauskas,</i> <i>E. Bartkiene, W. J. de Koe</i>	275
---	-----

ВИЗНАЧЕННЯ СПОРІДНЕНИХ ДОМШОК У СУБСТАНЦІЇ ФЛУРЕНІЗИД-НАТРІЮ <i>М. М. Коваленко, Л. І. Петрух</i>	286
---	-----

BADANIA BIEGŁOŚCI W ZAKRESIE WYBRANYCH SUBSTANCJI NIEPOŻĄDANYCH I SZKODLIWYCH W PASZACH <i>W. Korol</i>	291
---	-----

РОЗРОБКА МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ДЕЛЬТА-АМІНОЛЕВУЛІНОВОЇ КИСЛОТИ МЕТОДОМ ОБЕРНЕНО-ФАЗОВОЇ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ <i>К. А. Лантєва</i>	297
---	-----

ЗАГАЛЬНІ ПІДХОДИ ДО ОЦІНКИ БЕЗПЕЧНОСТІ КОРМОВИХ ДОБАВОК <i>Т. Р. Левицький</i>	301
---	-----

ДО МЕТОДИКИ ОТРИМАННЯ КІСТКОВОГО МОЗКУ ТА КУЛЬТИВУВАННЯ СЛОВ'ЯКОВИХ КЛІТИН ПОНІ <i>А. Й. Мазуркевич, М. О. Малюк, Ю. О. Харкевич, Є. П. Бруско</i>	308
--	-----

ТЕХНІЧНІ АСПЕКТИ ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ ЗАРАЗНИХ ХВОРОБ КОНЕЙ В УКРАЇНІ <i>А. О. Меженський</i>	314
---	-----

УДОСКОНАЛЕННЯ НОРМАТИВНОЇ БАЗИ З ПИТАННЯ КОНТРОЛЮ МИЙНИХ, ДЕЗІНФІКУЮЧИХ І МИЙНО-ДЕЗІНФІКУЮЧИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ САНІТАРНОЇ ОБРОБКИ ДОЇЛЬНОГО УСТАТКУВАННЯ І МОЛОЧНОГО ІНВЕНТАРЮ <i>Н. Ф. Моткалюк, Є. М. Кривохижа, Ю. Б. Перкій,</i> <i>Я. Й. Крижанівський, М. Д. Кухтин</i>	321
---	-----

ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ПРОВЕДЕННЯ ІЗОТЕРМІЧНОЇ АМПЛІФІКАЦІЇ НУКЛЕЇНОВИХ КИСЛОТ ВІРУСУ ПТАШИНОГО ГРИПУ H5N1 <i>В. О. Постоєнко, Б. В. Сорочинський, М. А. Сапачова, М. С. Карпуленко, В. В. Кацімон, А. П. Герілович</i>	325
WYKRYWANIE POZOSTAŁOŚCI ANTYBIOTYKÓW Z GRUPY TETRACYKLIN W WODZIE TECHNIKĄ CHROMATOGRAPHII CIECZOWEJ Z DETEKCJĄ DIODOWĄ <i>E. Patyra, E. Kowalczyk, K. Kwiatek</i>	330
BADANIA BIEGŁOŚCI W ZAKRESIE DODATKÓW PASZOWYCH <i>J. Rubaj</i>	335
ZASTOSOWANIE NOWEJ INSTRUKCJI OCENY HOMOGENICZNOŚCI W BADANIACH BIEGŁOŚCI <i>S. Walczyński</i>	341
Огляди	
ХАССП — СИСТЕМА КОРИГУЮЧИХ ДІЙ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ КОРМІВ, КОРМОВИХ ДОБАВОК, ПРЕМІКСІВ І КОРМОВОЇ СИРОВИНИ <i>В. О. Величко, Л. І. Фляк, А. В. Гримак, І. Р. Урбан</i>	346
ДОКУМЕНТАЦІЯ ПРИ КЛІНІЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ ВЕТЕРИНАРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ <i>М. І. Жила, І. Я. Коцюмбас, Ю. М. Косенко, М. І. Іванів</i>	351
РИНОК МОЛОКА У ЧЕСЬКІЙ РЕСПУБЛІЦІ <i>К. Коварова, З. Топурко, А. Корбецький</i>	359
ВЕТЕРИНАРНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ У КОНТЕКСТІ ВИМОГ ДО ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ <i>Ю. М. Косенко, Л. Є. Зарума, Л. В. Калиновська</i>	366
НЕБЕЗПЕКА ВИКОРИСТАННЯ ПАТОГЕННИХ МІКРООРГАНІЗМІВ ЯК БІОЛОГІЧНОЇ ЗБРОЇ ТА ЕФЕКТИВНІ ЗАХОДИ РЕАГУВАННЯ <i>Ю. М. Косенко, В. О. Лук'янчук, І. В. Лук'янчук</i>	370
ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ У ПРОЦЕСІ ДЕРЖАВНОЇ РЕЄСТРАЦІЇ ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ <i>Ю. М. Косенко, Н. О. Сидорук, О. І. Чайковська, О. С. Шкільник</i>	375
ПРОБЛЕМИ ВИКОРИСТАННЯ АНТИМІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ РОСТУ ПРОДУКТИВНИХ ТВАРИН ТА АЛЬТЕРНАТИВИ ЇХ ЗАСТОСУВАННЮ <i>І. Я. Коцюмбас, В. М. Гунчак, Т. І. Стецько</i>	381

ЕТИОПАТОГЕНЕЗ І СПЕЦІФІЧНА ПРОФІЛАКТИКА МАСТИТІВ У КОРІВ <i>Н. Г. Краснова, А. М. Головка</i>	390
REJESTRACJA DODATKÓW PASZOWYCH W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ <i>K. Kwiatek, M. Walczak, Z. Osiński</i>	398
СУЧАСНІ ВИМОГИ ЩОДО УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ТА БЕЗПЕКОЮ ЗА УМОВ ВИРОБНИЦТВА І ОБОРОТУ КОРМІВ <i>Є. В. Руденко, Т. Ю. Трускова, С. О. Шаповалов, О. П. Руденко</i>	402
ІННОВАЦІЙНА ІНФРАСТРУКТУРА, ЯК ОСНОВА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ: ВІТЧИЗНЯНА ТА ЗАКОРДОННА ПРАКТИКА <i>С. М. Темненко</i>	409
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ ДО НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО БЮЛЕТЕНЯ.....	413