

ЗМІСТ

<i>Стегній Б. Т., Корольов А. Г., Герілович А. П., Барановський Д. І., Вовк Д. В., Унковська О. М., Швидченко А. М.</i> ПРОФЕСОР ОЛЕКСАНДР ВАСИЛЬОВИЧ ДЕДЮЛІН — ВИДАТНИЙ ВЧЕНИЙ ТА ОРГАНІЗАТОР ВЕТЕРИНАРНОЇ НАУКИ В УКРАЇНІ (ДО 150-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ).....	5
1. ПРОБЛЕМИ БІОБЕЗПЕКИ ТА БІОЗАХИСТУ. ЕМЕРДЖЕНТНІ ІНФЕКЦІЇ	
<i>Гадзало Я. М.</i> ПРОБЛЕМА ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ В КОНТЕКСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ СПІЛЬНОЇ СТРАТЕГІЇ МЕР, ВООЗ ТА ФАО «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я».....	11
<i>Бащенко М. І., Мандигра М. С., Стегній Б. Т., Герілович А. П.</i> АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БІОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В КОНТЕКСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЇ МЕР, ВООЗ, ФАО «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я».....	14
<i>Герілович А. П., Стегній Б. Т., Барановський Д. І., Мандигра М. С., Лиманська О. Ю., Болотін В. І.</i> МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ В КОНТЕКСТІ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ БІОБЕЗПЕКИ.....	19
<i>Белоконов І. І., Гринченко Д. Н., Стегній Б. Т.</i> ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ БИОБЕЗОПАСНОСТИ И БИОЗАЩИТЫ ПРИ СИБИРСКОЙ ЯЗВЕ.....	26
<i>Болотін В. І., Стегній Б. Т., Солодянкін О. С., Зленко О. Б., Герілович А. П.</i> АНАЛІЗ БІОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ ПОШИРЕННЯ ТУЛЯРЕМІЇ У ПРИРОДНИХ ОСЕРЕДКАХ У СХІДНИХ РЕГІОНАХ УКРАЇНИ.....	30
<i>Данілова І. С.</i> ВИМОГИ ЩОДО БІОБЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ У НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ І ДІАГНОСТИЧНИХ ЛАБОРАТОРІЯХ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ З МІКРООРГАНІЗМАМИ ІІ ГРУПИ ПАТОГЕННОСТІ.....	34
<i>Загребельний В. О.</i> МЕХАНІЗМИ ПЕРЕДАЧІ ТА МІГРАЦІЙНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗБУДНИКА БРУЦЕЛЬОЗУ.....	38
<i>Музика Д. В., Стегній Б. Т., Pantin-Jackwood M.</i> ПТАХИ-СЕНТИНЕЛІ ЯК ІНСТРУМЕНТ МОНІТОРИНГУ ЗБУДНИКІВ ГРИПУ ТА ПАРАМІКСОВІРУСІВ У ПОПУЛЯЦІЯХ ДИКИХ ПТАХІВ.....	40
<i>Попов Н. Н., Скляр Н. І., Колотова Т. Ю.</i> КЛЕТОЧНЫЕ ФАКТОРЫ ГИПЕРМУТАГЕНЕЗА ЭМЕРДЖЕНТНЫХ ВИРУСОВ.....	44
<i>Стегній Б. Т., Герілович А. П., Бузун А. І., Філатов С. В., Вовк С. І.</i> ЗАГРОЗИ АФРИКАНСЬКОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ ДЛЯ УКРАЇНИ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ.....	50
<i>Трофімов М. М., Селищева Н. В., Андрієнко Ю. В., Богач Т. В., Монастирлі В. П.</i> ЕПІЗООТОЛОГІЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО ОРТО- ТА ПАРАМІКСОВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ ПТИЦІ В ПІВНІЧНО-ЗАХІДНОМУ ПРИЧОРНОМОР'ї.....	53
<i>Peter Braun, Gregor Grass, Angela Aceti, Luigina Serrecchia, Leonardo Marino, Matthias Hanczaruk, Enrico Georgi, Markus Antwerpen, Bernd Northoff, Michael Schloter, Antonio Fasanella</i> MICROEVOLUTION FROM A YOUNG ANCESTOR (M.A.Y.A.) SUGGESTS A SOIL-BORNE LIFE CYCLE OF <i>BACILLUS ANTHRACIS</i>	57
<i>Fatih Buyuk, O. Celebi, Ezra Linley, Mehmet Doganay, Mitah Sahin, Callum Cooper, Les Baillie</i> THE ENVIRONMENTALLY FRIENDLY DECONTAMINATION OF <i>BACILLUS ANTHRACIS</i> SPORES USING BACTERIOPHAGES.....	59

2. ВЕТЕРИНАРНА ВІРУСОЛОГІЯ ТА МІКРОБІОЛОГІЯ

<i>Беседа Н. В.</i> МЕТОДИ СЕРОЛОГІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ ЛЕЙКОЗУ ВРХ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....	62
<i>Близнецов О. Г.</i> ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ВІЗУАЛЬНОГО ТА ІНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ОБЛІКУ ТИТРАЦІЇ ПОЗИТИВНОЇ ЛІСТЕРІОЗНОЇ СИРОВАТКИ В РЗК ТА М-РЗК З РІЗНИМИ ДОЗАМИ АНТИГЕНУ.....	66
<i>Бондарчук А. О., Головка В. О.</i> РЕЗУЛЬТАТИ ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ НОВОГО ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ЗАСОБУ ЩОДО ТЕСТ-КУЛЬТУР КИШКОВОЇ ПАЛИЧКИ.....	69
<i>Гадзевич Д. В., Гадзевич О. В., Присяжнюк Ю. М.</i> БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ЧАСТОТА ВИДІЛЕННЯ ЗБУДНИКА ПСЕВДОМОНОЗУ ВІД ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ У СКОТАРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВАХ СХІДНИХ ОБЛАСТЕЙ УКРАЇНИ.....	72
<i>Гадзевич О. В.</i> ФАКТОРИ ПАТОГЕННОСТІ ЗБУДНИКА ПСЕВДОМОНОЗУ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....	75
<i>Горбатенко С. К., Стегній Б. Т., Вовк С. І., Корнєйков О. М., Стегній М. Ю., Дунаєв Ю. К.</i> СТАНОВЛЕННЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ ВІТЧИЗНЯНОГО ДІАГНОСТИКУМУ ЛЕЙКОЗУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ.....	78
<i>Євтушенко А. В., Євтушенко І. Д., Воловик Т. П., Збожинська О. В.</i> ОЦІНКА ТЕРАПЕВТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОТИМІКРОБНОГО ЗАСОБУ «ВЕРМІБАК-ПЛЮС» ПРИ ЛІКУВАННІ АЕРОМОНОЗУ РИБ.....	81
<i>Завгородній А. І., Білушко В. В., Загребельний В. О., Балим Ю. П.</i> ВИВЧЕННЯ СЕНСИБІЛІЗУЮЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ АТИПОВИХ МІКОБАКТЕРІЙ, ІЗОЛЬОВАНИХ ІЗ БІОМАТЕРІАЛУ ВІД ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ ТА З ОБ'ЄКТІВ ДОВКІЛЛЯ.....	84
<i>Завгородній А. І., Позмогова С. А., Сапко С. А., Калашник Н. В.</i> РОЛЬ ПЕРСИСТЕНТНИХ L-ФОРМ <i>M. AVIUM</i> SUBSPECIES <i>PARATUBERCULOSIS</i> (<i>MAP</i>) В ВОЗНИКНОВЕННІ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ РЕАКЦІЙ НА ТУБЕРКУЛІН.....	87
<i>Калашник М. В.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ БІОЛОГІЧНОГО МАТЕРІАЛУ ВІД ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ КУЛЬТУРАЛЬНИМ МЕТОДОМ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ.....	91
<i>Коваленко В. Л., Палій А. П., Загребельний О. В., Куницький В. А., Балим Ю. П., Коломієць Ю. В.</i> ВИЗНАЧЕННЯ БАКТЕРИЦИДНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПРЕПАРАТУ «ОРГАСЕПТ».....	95
<i>Маслій І. Г., Нємкова С. М., Десятникова О. В., Матковська С. Г.</i> ПОРІВНЯЛЬНІ МОНІТОРИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ВІРОЗІВ БДЖІЛ ШЛЯХОМ ЕПІЗООТОЛОГІЧНОГО ОБСТЕЖЕННЯ ТА БІОЛОГІЧНОЇ ПРОБИ.....	98
<i>Обуховська О. В., Драгуть С. С., Марченко Н. В., Калініченко Т. В., Куценко В. А., Коломієць Ю. В.</i> ВИВЧЕННЯ АКТИВНОСТІ ТА СПЕЦИФІЧНОСТІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ЗРАЗКІВ КАМПІЛОБАКТЕРІОЗНИХ АНТИГЕНІВ (<i>CAMPYLOBACTER FETUS</i> <i>SSP. FETUS</i> ; <i>CAMPYLOBACTER FETUS SSP. VENERIALIS</i>) В РЕАКЦІЇ АГЛЮТИНАЦІЇ.....	103
<i>Рудь Ю. П., Бучацький Л. П.</i> МОЛЕКУЛЯРНА ДІАГНОСТИКА РНК-ВМІСНИХ ВІРУСІВ РИБ УКРАЇНИ.....	108
<i>Рула О. М., Стегній Б. Т., Музика Д. В., Стегній А. Б., Усова Л. П.</i> ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ВІДБОРУ «СУХОЇ КРАПЛИНИ КРОВІ» ДЛЯ ЕПІЗООТОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТА ДИКИХ ПТАХІВ.....	110

<i>Стегній Б. Т., Музика Д. В., Білойван О. В., Павліченко О. В.</i> ЕПІЗООТОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ МЕТАПНЕВМОВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ ПТИЦІ У ПТАХІВНИЧИХ ГОСПОДАРСТВАХ УКРАЇНИ У 2015 РОЦІ.....	113
<i>Стегній Б. Т., Потрясаєва О. О., Музика Д. В., Рула О. М.</i> ЗДАТНІСТЬ ВІРУСУ ІНФЕКЦІЙНОЇ БУРСАЛЬНОЇ ХВОРОБИ ДО КУЛЬТИВУВАННЯ У РІЗНИХ БІОЛОГІЧНИХ СИСТЕМАХ.....	116
<i>Ткаченко С. В., Стегній М. Ю., Музика Д. В., Стегній А. Б., Рула О. М.</i> ВИВЧЕННЯ БІОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ШТАМУ «CRIMEA`07» ВІРУСУ СИНДРОМУ ЗНИЖЕННЯ НЕСУЧОСТІ.....	119
<i>Ткаченко С. В.</i> ВИВЧЕННЯ ДИНАМІКИ КОЛИВАННЯ АНТИТІЛ ДО ВІРУСУ СИНДРОМУ ЗНИЖЕННЯ НЕСУЧОСТІ У РІЗНОВІКОВИХ КУРЕЙ.....	122
<i>Фотіна Т. І., Ващук Є. В.</i> МОНІТОРИНГ БІОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ІЗОЛЯТІВ <i>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</i> ПРИ ДОВГОТРИВАЛОМУ ЗБЕРІГАННІ.....	125
<i>Kushkevych M. V., Vlizlo V. V.</i> CELLULAR PRION ISOFORMS LEVEL AND ATPASES ACTIVITIES IN THE CEREBELLUM OF DIFFERENT AGE WISTAR LINE RATS.....	128
3. ЕПІЗООТОЛОГІЯ ТА ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ	
<i>Березовський А. В., Іляшенко О. С., Линок Л. Е.</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАННЯ РЕСПІРАТОРНИХ БАКТЕРІАЛЬНИХ ХВОРОБ СВИНЕЙ.....	132
<i>Білецька Г. В., Музика Н. М., Кулібаба Р. О., Вовк С. І.</i> ЧУТЛИВІСТЬ КУРЕЙ ПОРОДИ ПОЛТАВСЬКА ГЛИНЯСТА ДО ХВОРОБИ МАРЕКА ТА ЇХ ГЕНЕТИЧНА СТРУКТУРА ЗА ЛОКУСОМ <i>MX</i> -ГЕНУ.....	134
<i>Глєбова К. В., Майборода О. В., Коломієць Ю. В.</i> МОНІТОРИНГ РЕЗИСТЕНТНОСТІ ДО АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ САЛЬМОНЕЛ, ІЗОЛЬОВАНИХ ВІД ПТИЦІ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ.....	138
<i>Головко В. О., Іванченко І. М., Гонтарь А. М.</i> МЕТОДИ ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ ІНФЕКЦІЙНОГО ПЕРИТОНІТУ КОТІВ.....	141
<i>Завгородний А. И., Позмогова С. А., Гончарова Н. В.</i> ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ <i>Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis</i> НА АКТИВНОСТЬ И СПЕЦИФИЧНОСТЬ АНТИГЕНА ИЗ КУЛЬТУРАЛЬНОГО ФИЛЬТРАТА.....	143
<i>Зон Г. А., Івановська Л. Б., Безвершенко О. С.</i> АСОЦІЙОВАНИЙ ПЕРЕБІГ ЕШЕРИХІОЗУ ТА ОРНІТОБАКТЕРІОЗУ У ІНДИКІВ.....	148
<i>Ісаков М. М., Герілович А. П., Сапко С. А., Болотін В. І.</i> КОНЦЕНТРУВАННЯ, ОЧИСТКА ТА ВИЗНАЧЕННЯ ПЛАВУЧОЇ ЩІЛЬНОСТІ ЕПІЗООТИЧНОГО ІЗОЛЯТУ ЗБУДНИКА ХЛАМІДІОЗУ « <i>V.OLEXANDRIVKA/11</i> ».....	152
<i>Касяненко О. І., Гладченко С. М., Безрук Р. В.</i> СТРАТЕГІЇ КОНТРОЛЮ ХАРЧОВИХ ЗООНОЗІВ У ПТАХІВНИЦТВІ.....	155
<i>Красочко П. А., Красочко И. А., Борисовец Д. С.</i> СИТУАЦИЯ ПО ИНФЕКЦИОННЫМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	157
<i>Красочко П. А., Ломако Ю. В., Красочко И. А., Борисовец Д. С., Зуйкевич Т. А., Новикова О. Н., Амосова Л. А., Толяронок Г. Е., Белянко Д. Л.</i> ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВАКЦИНЫ ИНАКТИВИРОВАННОЙ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННОГО РИНОТРАХЕИТА, ВИРУСНОЙ ДИАРЕИ, ПАРАГРИППА-3 И ПАСТЕРЕЛЛЕЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА «БЕЛВИРОПАСТ».....	161

<i>Лапа О. Ю., Якубчак О. М.</i> ТЕНДЕНЦІЇ ДО ПОШИРЕННЯ КАМПІЛОБАКТЕРІЙ В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ.....	164
<i>Мех Н. Я., Гаркавенко Т. О., Яблонська О. В.</i> ЦИРКУЛЯЦІЯ САЛЬМОНЕЛ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ.....	169
<i>Палій А. П., Стегній Б. Т., Ведмідь В. О., Загребельний В. О., Палій А. П.</i> ДЕЗІНФІКУЮЧІ ПРЕПАРАТИ ПРИ ТУБЕРКУЛЬОЗІ ТВАРИН.....	172
<i>Півень О. Т., Богач М. В.</i> ПОШИРЕННЯ ЗМІШАНИХ КИШКОВИХ ЦЕСТОДОЗІВ ОВЕЦЬ У ГОСПОДАРСТВАХ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	176
<i>Ситюк М. П., Масюк Д. М., Кокарєв А. В., Коляда С. Г., Мовкалова Г. С., Галка І. В., Ничик С. А., Артеменко І. В., Фурда І. Л., Недосєков В. В.</i> АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ СЕРОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ СВІЙСЬКИХ СВИНЕЙ ЩОДО РЕПРОДУКТИВНО-РЕСПІРАТОРНОГО СИНДРОМУ В УКРАЇНІ ЗА 2013-2015 РОКИ.....	180
<i>Стегній Б. Т., Стегній М. Ю., Состін Д. Д.</i> АНАЛІЗ ПОШИРЕННЯ ХВОРОБИ МАРЕКА В УКРАЇНІ ТА СВІТІ.....	186
<i>Філатов С.В., Стегній Б.Т., Бузун А. І, Герілович А.П.</i> ЗНАЧЕННЯ КЛІЩІВ РОДУ <i>ORNITHODOROS</i> В ЕПІЗООТОЛОГІЇ АФРИКАНСЬКОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ.....	190
4. ЯКІСТЬ І БЕЗПЕЧНІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНА ЕКСПЕРТИЗА. ЕКОЛОГІЧНА ТА ХІМІЧНА БЕЗПЕКА	
<i>Аранчій С.В., Зон Г. А., Кінаш О. В.</i> РЕЗУЛЬТАТИ МІКО-ТОКСИКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ КОРМІВ ЩОДО ЗАБРУДНЕНОСТІ МІКРОМІЦЕТАМИ В УМОВАХ ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ.....	194
<i>Бреславець В. О., Павліченко О. В., Стегній О. О.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ОЗОНУ ДЛЯ ДЕЗІНФЕКЦІЇ ІНКУБАЦІЙНИХ ЯЄЦЬ ТА ПОВІТРЯ ІНКУБАТОРІЇВ.....	197
<i>Куцан О. Т., Герілович І. О., Балім Ю. П.</i> ОЦІНКА ЕМБРІОТОКСИЧНИХ РИЗИКІВ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ГМ-ДЖЕРЕЛ КОРМІВ В ЕКСПЕРИМЕНТІ НА ЛАБОРАТОРНИХ ТВАРИНАХ.....	201
<i>Литвин В. М., Дмитрієва О. В., Терновська Н. І.</i> ЗВ'ЯЗОК ЗАХВОРЮВАНОСТІ МЕТЕЛІКІВ ШОВКОВИЧНОГО ШОВКОПРЯДА З СОНЯЧНОЮ АКТИВІСТЮ.....	205
<i>Павліченко О. В.</i> ЕЛЕКТРОННА МІКРОСКОПІЯ ПОВЕРХНІ ШКАРАЛУПИ ІНКУБАЦІЙНИХ ЯЄЦЬ КУРЕЙ, ОБРОБЛЕНОЇ РІЗНИМИ ХІМІЧНИМИ ПРЕПАРАТАМИ.....	208
<i>Палій А. П., Завгородній А. І., Ведмідь О. В., Дубін Р. А.</i> БАКТЕРИЦИДНІ ВЛАСТИВОСТІ ДЕЗЗАСОБУ «НЕОДЕЗ-ЕКСТРА» ЩОДО МІКОБАКТЕРІЙ.....	213
<i>Родіонова К. О.</i> ЗНАЧЕННЯ ВИРОБНИЧОЇ САНИТАРІЇ У СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ БЕЗПЕЧНІСТЮ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ (НАССР).....	217
<i>Ушкалов В. О., Данчук В. В., Баранов Ю. С., Спірідонов В. Г., Самкова О. П., Сисиліятин С. В., Волощук Н. М., Дрозда В. Ф., Дикун М. В., Михальська О. М., Земцова О. В., Єрмак А. М., Щербань Є. П., Конопольський О. П.</i> МОНІТОРИНГ БІОРЕСУРСІВ І ПРОДУКЦІЇ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ НА ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕКИ ЯК СКЛАДОВА КОНЦЕПЦІЇ ВООЗ-МЕБ «ГЛОБАЛЬНЕ ЗДОРОВ'Я».....	219
<i>Фотіна Г. А., Коваленко І. В., Клещьова Ж. Є., Коваль Г. І.</i> ПЕРЕДІНКУБАЦІЙНА ОБРОБКА ЯЄЦЬ.....	223

<i>Шевцова Г. М., Оробченко О. Л., Коломієць Ю. В.</i> УМІСТ НЕОРГАНІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ У М'ЯСІ ТА МОЛОЦІ ЗА РІЗНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВЕДЕННЯ М'ЯСНОГО ТА МОЛОЧНОГО СКОТАРСТВА.....	227
<i>Якубчак О. М., Таран Т. В., Почтаренко П. П., Толок В. П.</i> ВПЛИВ ГАММА-ГХЦГ НА ЗАБІЙНИЙ ВИХІД КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ.....	232
<i>Ярошенко М. О.</i> ПЛІСЕНЕВІ САПРОФІТИ – БІОТИЧНІ КОНТАМІНАНТИ КОРМІВ ЯК МОЖЛИВЕ ДЖЕРЕЛО МІКОЗІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПТИЦІ.....	235
5. БІОТЕХНОЛОГІЯ	
<i>Бабаєва Г. І., Литвин В. М., Войтенко В. І., Хмельова Т. С.</i> СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ ШОВКОВИЦІ НА ШЛЯХУ ПЕРЕХОДУ ТВАРИНИЦТВА ДО ВИРОБНИЦТВА ОРГАНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ.....	241
<i>Завгородній А. І., Гужвинська С. О.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ КУЛЬТИВУВАННЯ ЛАКТОБАКТЕРІЙ ТА БІФІДОБАКТЕРІЙ.....	244
<i>Красочко П. А., Ломако Ю. В., Борисовец Д. С., Зуйкевич Т. А., Новикова О. Н., Амосова Л. А.</i> ПОДБОР И ИЗУЧЕНИЕ АНТИГЕННОЙ АКТИВНОСТИ ШТАММОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ СРЕДСТВА СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ВИРУСНО-БАКТЕРИАЛЬНЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ТЕЛЯТ.....	246
<i>Нехороших З. Н., Джуртубаева Г. Н., Галаев А. В., Пилипенко Н. В., Процьшина Н. М., Егорова Е. А., Выдайко Н. Б., Загоруйко М. А.</i> РАЗРАБОТКА И АПРОБАЦИЯ ГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПЦР ТЕСТ-СИСТЕМ ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ <i>FRANCISELLA TULARENSIS</i>	249
<i>Обуховська О. В., Стегній Б. Т., Драгуть С. С., Куценко В. А., Марченко Н. В., Рамазанова Т. П., Загребельний В. О.</i> ВИВЧЕННЯ АКТИВНОСТІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ СЕРІЙ БРУЦЕЛЬОЗНОГО S-АНТИГЕНУ В ЛАБОРАТОРНИХ УМОВАХ.....	254
<i>Паламарчук А. М.</i> АНАЛІЗ ВЕТЕРИНАРНИХ ІМУНОБІОЛОГІЧНИХ ЗАСОБІВ СПЕЦИФІЧНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ПАСТЕРЕЛЬОЗУ КРОЛІВ.....	260
<i>Стегній Б. Т., Кошелєв В. В., Музыка Д. В., Стегній А. Б., Рула О. М., Ткаченко С. В., Богач М. В., Богач Т. В., Пчелінська Л. В., Степанова Н. О., Кузьмич Г. С.</i> КЛІНІЧНЕ ВИПРОБУВАННЯ 4-Х ВАЛЕНТНОЇ АСОЦІЙОВАНОЇ ІНАКТИВОВАНОЇ ВАКЦИНИ ПРОТИ НЬЮКАСЛСЬКОЇ ХВОРОБИ, ІНФЕКЦІЙНОГО БРОНХІТУ КУРЕЙ, ІНФЕКЦІЙНОЇ БУРСАЛЬНОЇ ХВОРОБИ ТА СИНДРОМУ ЗНИЖЕННЯ НЕСУЧОСТІ РОЗРОБКИ ННЦ «ІЕКВМ».....	263
<i>Стегній М. Ю.</i> ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ УМОВ КРІОКОНСЕРВУВАННЯ, АНТИБІОТИКІВ ТА СОЛЕЙ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ НА ЦИТОГЕНЕТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕЩЕПЛЮВАНИХ КУЛЬТУР КЛІТИН.....	267
<i>Стегній М. Ю., Магац Д. Ю.</i> ЦИТОПРОЛІФЕРАТИВНА АКТИВНІСТЬ ПЕРЕЩЕПЛЮВАНИХ КУЛЬТУР КЛІТИН FLK-BLV ПІД ВПЛИВОМ НАНОКАРБОКСИЛАТІВ МЕТАЛІВ.....	273
6. ІМУНОЛОГІЯ	
<i>Алешкевич В. Н., Красочко П. А., Мурад Маалуф Бешара Тони</i> ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОБИОТИКА НА ОСНОВЕ БАЦИЛЛ ПРИ ТРИХОФИТИИ.....	278
<i>Горбатенко С. К., Корнєйков О. М., Мягких Н. В., Зданєвич П. П., Мандигра М. С., Горбатенко В. П., Зоря К. О.</i> РЕАКТИВНІСТЬ ОРГАНІЗМУ ЗА РОЗВИТКУ ІНФЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ЛЕЙКОЗІ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ.....	281

<i>Коваленко Л. В., Кротовська Ю. М., Руденко О. П., Бойко В. С., Долецький С. П.</i> ДИНАМІКА ГЕМАТОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КРОВІ КУРЧАТ, ВАКЦИНОВАНИХ ІНАКТИВОВАНОЮ ВАКЦИНОЮ ПРОТИ ВИСОКОПАТОГЕННОГО ГРИПУ, У РАЗІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ.....	287
<i>Красочко П. П., Ярыгина Е. И., Яромчик Я. П., Кашко Л. С., Кугелев И. М.</i> ИММУННЫЙ ОТВЕТ У КОРОВ ПРИ ИММУНИЗАЦИИ ПРОТИВ ИНФЕКЦИОННОГО РИНОТРАХЕИТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЕРОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ЖИВОТНЫХ В СТАДАХ.....	290
<i>Лизогуб Л. Ю.</i> БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ КУРЧАТ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ РІЗНИХ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ.....	294
<i>Чорний М. В., Ігнат'єва Т. М., Куц Л. Л.</i> РЕЗИСТЕНТНІСТЬ ТЕЛЯТ ЗА ЗАСТОСУВАННЯ ІМУНОСТИМУЛЯТОРА АРСЕЛАН.....	298
7. ВЕТЕРИНАРНА ФАРМАКОЛОГІЯ ТА ТОКСИКОЛОГІЯ	
<i>Доценко Р. В., Оробченко О. Л., Романько М. Є., Ярошенко М. О., Герілович І. О., Філатова О. І.</i> ВИЗНАЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ГЛІФОСАТУ ДЛЯ ПЕРЕПЕЛІВ.....	302
<i>Журавльов О. Ю., Гунчак В. М.</i> ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО-АКТИВНОЇ ДОБАВКИ «СИЛІМАСК» НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ ТА АКТИВНІСТЬ ОКРЕМИХ ФЕРМЕНТІВ У СОБАК ЗА ПРОФІЛАКТИЧНОЇ ДЕГЕЛЬМІНТИЗАЦІЇ.....	306
<i>Мельникова Н. М., Ворошилова Н. М., Мезенцева Л. М.</i> ЕНЗИМОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ ЩУРІВ ПРИ ОТРУЄННІ КАДМІЄМ У ВІКОВОМУ АСПЕКТІ.....	309
<i>Мельникова Н. М., Лазаренко І. А., Мезенцева Л. М.</i> ВМІСТ БІЛКОВИХ ФРАКЦІЙ КРОВІ ЩУРІВ ЗА ДІЇ РІЗНИХ ДИСПЕРСНИХ ФОРМ СВИНЦЮ.....	311
<i>Нагорна Л. В.</i> ВИЗНАЧЕННЯ ТЕРАТОГЕННОСТІ ПРЕПАРАТУ «БРОВЕРМЕКТИН 2%».....	313
<i>Сіренко О. С.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ АКАРИЦИДНОЇ ТА ЗАЛИШКОВОЇ ДІЇ ЗАСОБУ «АКАРИНОЦИД-ЗЕОН» НА ЧЕРВОНОМУ КУРЯЧОМУ КЛІЩІ <i>DERMANYSSUS GALLINAE IN VITRO</i>	316
<i>Стегній Б. Т., Музика Д. В., Усова Л. П., Коломієць Ю. В.</i> МЕТОДИ СТАБІЛІЗАЦІЇ АНТИВИДОВОГО ІМУНОПЕРОКСИДАЗНОГО КОН'ЮГАТУ ПРОТИ ІМУНОГЛОБУЛІНІВ G КУРЕЙ	320
8. ПАТОЛОГІЯ В ГУМАННІЙ ТА ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ	
<i>Бондаренко Е. Е., Горбатенко В. П., Калиниченко Л. Е.</i> МАКРО-МИКРОСКОПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЯЙЦЕВОДА ГУСЕЙ КРУПНОЙ СЕРОЙ ПОРОДЫ 3-6-МЕСЯЧНОГО ВОЗРАСТА.....	323
<i>Куц М. М.</i> МІКРОСКОПІЧНІ ПОКАЗНИКИ ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ГУСЕНЯТ ЗА ВПЛИВУ КОРМОВОЇ ДОБАВКИ ГУМІЛІДУ.....	325
9. ВНУТРІШНІ НЕЗАРАЗНІ ХВОРОБИ ТА КЛІНІЧНА БІОХІМІЯ	
<i>Богач М. В., Бондаренко Л. В., Долецький С. П.</i> СТАН ГЕМАТОЛОГІЧНИХ І БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КРОВІ ОВЕЦЬ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ «ВОРМКОКЦИДУ» ЗА СПОНТАННОГО ЕЙМЕРІОЗУ.....	329

<i>Кібкало Д. В.</i> МЕТАБОЛІЧНИЙ ПРОФІЛЬ СИРОВАТКИ КРОВІ ТЕЛЯТ ЗА РІЗНИХ СТАДІЙ АЛІМЕНТАРНОЇ ДИСТРОФІЇ.....	334
<i>Мосенцов А. А., Овсянникова Т. Н., Хміль Н. В., Миронова Г. Д.</i> ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ МИТОХОНДРИЙ ПЕЧЕНИ КРЫС ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СЕЛЕН-СОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ.....	337
<i>Степанова Н. О., Коваленко Л. В., Бойко В. С., Кротовська Ю. М., Мезінов О. С., Долецький С. П.</i> ДЕЯКІ БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ ДЕКОРАТИВНИХ КУРЕЙ, СПОНТАННО ІНВАЗОВАНИХ ЦЕСТОДАМИ ТА НЕМАТОДАМИ.....	339
<i>Тупицька О. М., Кліх Л. В., Захаренко І. М., Шабаш М. Л.</i> БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ КОРОПА (CYPRINUS CARPIO L.) ЗА ДІЇ СТОКІВ ТВАРИННИЦЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	343
10. ПАРАЗИТОЛОГІЯ	
<i>Богач М. В., Богач Д. М.</i> КИШКОВІ ІНВАЗІЇ ІНДИКІВ ТА ЇХ АСОЦІАЦІЇ У ГОСПОДАРСТВАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ.....	346
<i>Брошков М. М., Семенова А. А., Яблонська О. В.</i> СЕРОЛОГІЧНИЙ СКРИНІНГ ДОМАШНІХ ВСЕЇДНИХ НА ТОКСОПЛАЗМЕННУ ІНВАЗІЮ.....	349
<i>Машкей А. М., Євтушенко А. В., Євтушенко І. Д., Сумакова Н. В., Богач М. В.</i> ІНТЕГРОВАНА СИСТЕМА ЗАХИСТУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПТИЦІ ВІД ЕКТОПАРАЗИТІВ.....	351
<i>Приходько Ю. О., Пономаренко В. Я., Лаптії О. П.</i> ОСОБЛИВОСТІ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ТА ПРОЯВУ КЛІНІЧНИХ ОЗНАК ЗА ДИПІЛІДІОЗУ БЕЗПРИТУЛЬНИХ СОБАК ТА КОТІВ ХАРКІВСЬКОГО РЕГІОНУ.....	354
<i>Стоянов Л. А., Богач М. В.</i> ОКСІУРОЗ БОРОДАТИХ АГАМ (<i>POGONA VITTIiceps</i>) В УКРАЇНІ.....	357