

З М І С Т

Біохімія та фізіологія

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКИ ТА ВПЛИВ КОРКОВИХ ПРОЦЕСІВ НА АКТИВНІСТЬ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗИ В ЕРИТРОЦИТАХ СВИНЕЙ ЗА ТЕХНОЛОГІЧНОГО СТРЕСУ <i>О. В. Данчук, В. І. Карповський, Р. В. Постой, В. О. Трокоз</i>	13
ІНТЕНСИВНІСТЬ МЕТАБОЛІЧНИХ ПРОЦЕСІВ В ОРГАНІЗМІ ПЕРЕПЕЛІВ ЗА ВПЛИВУ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ ДОБАВОК <i>Б. Я. Кирилів</i>	18
ІНТЕНСИВНІСТЬ ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ В ОРГАНІЗМІ СВИНЕЙ ЗА ВПЛИВУ НАНОПРЕПАРАТУ Zn, Fe, Ge І МІЦЕЛЯРНОЇ ФОРМИ ТОКОФЕРОЛУ <i>М. Р. Ключук</i>	23
КЛІТИННИЙ І БІЛКОВИЙ ПРОФІЛІ КРОВІ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ ЗА ВВЕДЕННЯ ЇМ ДО РАЦІОНУ ЦИТРАТІВ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ <i>С. М. Медвідь</i>	28
ВПЛИВ ЦИТРАТУ ГЕРМАНІЮ НА ЗАХИСНУ АНТИОКСИДАНТНУ СИСТЕМУ ОРГАНІЗМУ ЩУРІВ <i>Д. Ф. Милостива</i>	34
ВПЛИВ ЦИТРАТІВ Co і Ni НА ЛІПІДНИЙ СКЛАД ТКАНИН ОРГАНІЗМУ БДЖІЛ ТА СТИЛЬНИКІВ ЗА УМОВИ ЇХНЬОГО ВВЕДЕННЯ ДО ПІДГОДІВЛІ У ЛІТНЬО-ОСІННІЙ ПЕРІОД <i>А. Г. Пащенко, В. Г. Каплуненко, І. І. Ковальчук, Л. І. Романів</i>	38
ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ МОРФОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КРОВІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ М'ЯСНОЇ ПОРОДИ <i>Є. А. Печений</i>	43
ВПЛИВ РІЗНОГО РІВНЯ ЖИРОРОЗЧИННИХ ВІТАМІНІВ У СКЛАДІ ЯЧМІННО-БОБОВИХ РАЦІОНІВ КУРЕЙ НА ПРОЦЕСИ ПОЛ ТА НЕСУЧІСТЬ <i>І. Б. Ратич, А. В. Гунчак, О. М. Стефанишин, В. О. Кисців, Б. Б. Лісна, У. А. Мартинюк, С. І. Коретчук</i>	46
АКТИВНІСТЬ ТРАНСАМІНАЗ У СИРОВАТЦІ КРОВІ ТІЛЬНИХ КОРІВ РІЗНИХ БІОГЕОХІМІЧНИХ ЗОН <i>В. В. Саулко, А. Й. Мазуркевич, Л. В. Довга</i>	53
ДИНАМІКА БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ СИРОВАТКИ КРОВІ СВИНОМАТОК ЗА РІЗНОГО РІВНЯ ЙОДУ В РАЦІОНІ <i>Г. М. Седіло, Р. В. Гунчак, А. Г. Пащенко</i>	57

МІНЕРАЛЬНИЙ СКЛАД ТКАНИН ПЕРЕПЕЛІВ У КРИТИЧНІ ПЕРІОДИ РОСТУ І РОЗВИТКУ ЗА ДОДАТКОВОГО ВВЕДЕННЯ ФОСФАТИДІВ ДО РАЦІОНУ <i>Я. М. Сірко, А. В. Гунчак, В. О. Кисців, Б. Б. Лісна</i>	65
---	----

ВПЛИВ КОРМОВИХ ДОБАВОК ГУМІНОВОЇ ПРИРОДИ НА МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ ЩУРІВ <i>Л. М. Степченко, Л. М. Дяченко</i>	71
--	----

ВПЛИВ ХІМІЧНОЇ ОБРОБКИ ЯЄЧНОЇ ШКАРАЛУПИ НА ВМІСТ ПРОДУКТІВ ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ В ТКАНИНАХ ПЕЧІНКИ ПЕРЕПЕЛІВ ТА ЙОГО КОРЕКЦІЯ <i>В. В. Трач, В. В. Данчук</i>	77
--	----

Живлення та годівля

ВМІСТ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У ТКАНИНАХ ОРГАНІЗМУ МЕДОНОСНИХ БДЖІЛ ЗА УМОВ ПІДГОДІВЛІ ЦИТРАТАМИ Ag і Cu <i>І. І. Двилюк, І. І. Ковальчук</i>	83
---	----

УМІСТ ОКРЕМИХ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У ТКАНИНАХ МЕДОНОСНИХ БДЖІЛ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ЦУКРОВОГО СИРОПУ І ЦИТРАТНОГО МІКРОЕЛЕМЕНТНОГО КОМПЛЕКСУ «АВАТАР-ЗАХИСТ» <i>І. І. Ковальчук, І. Б. Кикіш, Л. І. Романів</i>	89
---	----

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРЕПЕЛСОДЕРЖАЩИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК В КОРМЛЕНИИ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА <i>В. Ф. Радчиков, Е. А. Шнитко, Г. В. Бесараб</i>	95
---	----

ВСТАНОВЛЕННЯ ОПТИМАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ КУЛЬТИВУВАННЯ БІОМАСИ ПРІСНОВОДНОЇ ВОДОРОСТІ LEMNAMINOR ЗА ВНЕСЕННЯ ЙОДУ В ПОЖИВНЕ СЕРЕДОВИЩЕ <i>Р. О. Ривак</i>	101
---	-----

ФІЗІОЛОГО-БІОХІМІЧНІ ПРОЦЕСИ В ОРГАНІЗМІ КОРІВ ТА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ МОЛОКА ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ЦИТРАТУ КОБАЛЬТУ У ПОЧАТКОВИЙ ПЕРІОД ЛАКТАЦІЇ <i>М. М. Хомин, І. І. Ковальчук, Л. І. Романів, Н. П. Олексюк, М. І. Храбко, С. Й. Кропивка</i>	106
--	-----

Клінічна біохімія та ветеринарна медицина

ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ ГЕРМАКАП НА ПОЛІПШЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ МОЛОКА-СИРОВИНИ КОРІВ <i>В. О. Величко, О. М. Якубчак, В. Г. Каплуненко, І. К. Авдос'єва</i>	114
--	-----

ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН І СТРУКТУРА ПЕЧІНКИ ТА НИРОК У ТВАРИН ЗА ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ ІЗ ПОЛІМЕРНИМИ НОСІЯМИ <i>В. В. Влізло</i>	123
--	-----

ВПЛИВ СПОЛУК СУЛЬФУРУ НА ВМІСТ ПРОТЕЇНУ В КРОВІ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ КРОЛІВ <i>А. З. Дичок, Я. В. Лесик</i>	128
ВПЛИВ ТРАДИЦІЙНОЇ ТА ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНОЇ СОЇ НА РІВЕНЬ ДЕЯКИХ МЕТАБОЛІТІВ АЗОТИСТОГО ОБМІНУ В СИРОВАТЦІ КРОВІ ЩУРІВ. <i>Г. В. Дроник, І. В. Чорна</i>	134
РЕГІОНАЛЬНА ЛІМФОТРОПНА АНТИГОМОТОКСИЧНА ТЕРАПІЯ ЯК МЕТОД ПАТОГЕНЕТИЧНОЇ ТА ІМУННОКОРЕГУЮЧОЇ ФАРМАКОТЕРАПІЇ СОБАК, ХВОРИХ НА КАТАРАЛЬНУ БРОНХОПНЕВМОНІЮ <i>В. Ю. Кушнір</i>	139
РАЦІОНАЛЬНЕ ЗАСТОСУВАННЯ КОРМОВОЇ ПРОБІОТИЧНОЇ ДОБАВКИ ІМУНОБАКТЕРИН-У2В МОЛОДНЯКУ ВЕЛИВОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ <i>В. М. Литвиненко, Ю. В. Куновський</i>	144
ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ КОРІВ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДУ УЗД <i>А. Й. Мазуркевич, А. В. Гришук, І. А. Гришук</i>	148
ВИЗНАЧЕННЯ ПОРУВАТОЇ СТРУКТУРИ СОРБЕНТІВ, ПРИЗНАЧЕНИХ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ТОКСИКОЗІВ ТВАРИН <i>О. В. Новіцька, К. М. Новіцький</i>	153
ВПЛИВ ТРАДИЦІЙНОЇ ТА ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНОЇ СОЇ НА ПОСТНАТАЛЬНИЙ РОЗВИТОК ЩУРІВ <i>Н. М. Омельченко, Г. В. Дроник</i>	159
КОНЦЕНТРАЦІЯ КОРТИЗОЛУ ТА КЕТОГЕННИХ АМІНОКИСЛОТ У КРОВІ КОРІВ ЗА ЛІКУВАННЯ КЕТОЗУ <i>І. М. Петрух, М. Р. Сімонов, В. В. Влізло, В. В. Каплінський</i>	165
ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ АЗПЦЕФ-МАКС ПРИ ЛІКУВАННІ БРОНХОПНЕВМОНІЇ У ТЕЛЯТ <i>О. М. П'ятничко, Н. В. Шкодяк, Н. Е. Лісова, О. В. Горбенко, О. В. Михалюк</i>	169
ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ КОРІВ, ХВОРИХ НА СУБКЛІНІЧНУ ФОРМУ МАСТИТУ, ЗА ДІЇ ПРЕПАРАТУ «АНТИМАСТ» <i>Г. В. Собко</i>	175
ЕФЕКТИВНІСТЬ НОВОГО АНТИБАКТЕРІАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ ФЛҮОРФЕНІКОЛУ ПРИ ЛІКУВАННІ СТРЕПТОКОКОЗУ СВИНЕЙ <i>Т. І. Стецько, О. З. Баян, О. Й. Калініна, Г. П. Угрин, О. М. Дубін</i>	180
ТЕРАПЕВТИЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ «АМІТРАЗ-Т СМУЖКИ» ЗА ВАРООЗУ БДЖІЛ <i>О. Л. Тішин, О. В. Хирівський, Р. В. Хом'як, М. М. Данко</i>	186
КОМПЛЕКСНЕ ЛІКУВАННЯ ОСТЕОДИСТРОФІЇ ВІВЦЕМАТОК <i>П. В. Шарандак, В. В. Шарандак</i>	190

ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА БЕЗПЕЧНІСТЬ НОВОГО АНТИБАКТЕРІАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ ТИЛМІКОЗИНУПРИ ЛІКУВАННІ ТЕЛЯТ, ХВОРИХ НА ПАСТЕРЕЛЬОЗ <i>Н. В. Шкодяк, Т. І. Стецько, О. М. Дубін, О. М. П'ятничко, О. А. Максимович, О. З. Балян</i>	195
---	-----

Мікробіологія, вірусологія та паразитологія

ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРОБІОТИЧНОЇ КОРМОВОЇ ДОБАВКИ «ЕКО СИНБІО-ІНУЛАКТЕН» <i>І. К. Авдосьєва, І. В. Лук'янчук</i>	203
ВПЛИВ ПРОБІОТИЧНОГО ПРЕПАРАТУ НА ІМУНОБІОЛОГІЧНУ РЕАКТИВНІСТЬ ОРГАНІЗМУ БІЛИХ МИШЕЙ ТА КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ <i>І. А. Бібен, О. І. Сосницький, В. В. Зажарський</i>	207
ОЦІНКА ТОКСИЧНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО СТАРТЕРА НАПОВНЮВАЧА БІОФІЛЬТРА «ФІЛЬТРОНОРМ-Д» ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ РАЙДУЖНОЇ ФОРЕЛІ ЗА ПОКАЗНИКАМИ ВИЖИВАНOSTІ РИБ ГУПPI ТА ІНФУЗОРІЙ <i>Н. Є. Гриневич</i>	219
РОЗРОБКА СЕРЕДОВИЩА ДЛЯ КУЛЬТИВУВАННЯ ЛАКТОБАКТЕРІЙ <i>С. О. Гужвинська, А. П. Палій, Б. Т. Стегній</i>	224
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ОБГРУНТУВАННЯ СКЛАДУ СЕЛЕКТИВНОЇ ДОМІШКИ ДО ПОЖИВНИХ СЕРЕДОВИЩ ДЛЯ ІЗОЛЯЦІЇ <i>SAMPYLOVASTER SPP.</i> <i>О. І. Касяненко, С. М. Гладченко</i>	228
ЕКСПЕРЕМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ РЕЗИСТЕНТНОСТІ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ЗАСОБІВ «САРОФЛОКС» ТА «ЕНРОФЛОКСАЦИН» ДО ВИДІЛЕНОЇ МІКРОФЛОРИ ПТАШНИКІВ ПІВНІЧНО-СХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ <i>Ж. Є. Кліщова</i>	234
ЗАХОДИ ЩОДО ВИКОРІНЕННЯ АСОЦІЙОВАНОГО ПАСТЕРЕЛЬОЗУ КРОЛІВ <i>О. В. Кольчик, М. Є. Романько</i>	240
ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРНОГО ТА АТМОСФЕРНОГО ФАКТОРА НА ЖИТТЄЗДАТНІСТЬ ЛЮФІЛЬНО ВИСУШЕНОЇ КУЛЬТУРИ ГЕМОЛІТИЧНОЇ ПАСТЕРЕЛІ <i>Т. В. Мазур, Г. П. Сивовол</i>	248
ДІАГНОСТИКА ГІСТОМОНОЗУ ГУСЕЙ В УМОВАХ ПРИСАДИБНИХ ГОСПОДАРСТВ <i>Л. В. Нагорна</i>	253
ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ ТА ЕПІЗООТОЛОГІЇ АФРИКАНСЬКОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ <i>О. М. Неволько, В. А. Прискока, М. А. Сапачова, Л. В. Марущак, В. С. Свідерський, М. І. Сушко</i>	258

ПРОТИБАКТЕРІАЛЬНІ ВЛАСТИВОСТІ НАНОАКВАХЕЛАТНОГО КОМПЛЕКСУ «ШУМЕРСЬКЕ СРІБЛО» ПО ВІДНОШЕННЮ ДО ЗБУДНИКА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ГНІЛЬЦЮ БДЖІЛ <i>В. О. Постоеько, О. І. Гордієнко, О. О. Салганська, В. Г. Каплуненко, А. Г. Пащенко, Т. М. Єфіменко, О. А. Воробій</i>	268
---	-----

Токсикологія, фармакологія та екологія

КОНСТРУИРОВАНИЕ НОВЫХ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ ФИТОПРЕПАРАТОВ <i>В. Д. Авдаченко</i>	274
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ПРЕПАРАТУ «АМПРОЛЕВ-ПЛЮС» НА БІЛИХ МИШАХ <i>М. В. Богац, Л. В. Бондаренко, В. В. Скальчук</i>	281
ЗЕАРАЛЕНОВИЙ МИКОТОКСИКОЗ У ПОРОСЯТ: ПАТОГЕНЕЗ І ДІАГНОСТИКА <i>В. В. Великанов</i>	285
ВИВЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ТЕБУКОНАЗОЛУ ДЛЯ ПЕРЕПЕЛІВ САМЦІВ <i>Р. В. Доценко</i>	293
ГІСТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ПЕЧІНЦІ ЩУРІВ ЗА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ТОКСИКОЗУ ТА ВПЛИВ БАД «СИЛІМАСК» НА ВІДНОВЛЕННЯ ЇЇ ФУНКЦІЇ <i>О. Ю. Журавльов, В. М. Гунчак, Б. В. Гутий</i>	298
ТОКСИКОЛОГІЧНА ОЦІНКА МИЙНО-ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ЗАСОБУ БІЙОДЦІД <i>І. Я. Коцюмбас, О. М. Брезвин, Ю. А. Івашків, Г. В. Рудик, О. М. Васянович</i>	304
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ПІДГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ НОВОГО ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТУ ІМУНОМОДУЛЮЮЧОЇ ДІЇ «БІОТОН» <i>І. Я. Коцюмбас, М. І. Жила, Г. М. Михалусь, О. В. Михалюк, В. П. Бассараб</i>	310
ІМУНОСТИМУЛЮВАЛЬНА ДІЯ ПРЕПАРАТІВ «ГАМАВІТ» І «ФОСПРЕНІЛ» У ПТИЦІ ЗА ВТОРИННОГО ІМУНОДЕФІЦИТУ, ВИКЛИКАНОГО ЕЙМЕРІОЗНОЮ ІНВАЗІЄЮ <i>М. О. Криштальська, В. М. Гунчак, Б. В. Гутий, М. П. Солтис</i>	315
ВИВЧЕННЯ ЕМБРІОТОКСИЧНОЇ ДІЇ ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ЗАСОБУ, ВИГОТОВЛЕНОГО НА ОСНОВІ ПОЛІГЕКСАМЕТИЛЕНГУАНІДИНУ <i>І. М. Кушнір, Г. В. Колодій, В. І. Кушнір</i>	321
СУЧАСНІ МЕТОДИ ВИЗНАЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ КОРМОВИХ ДОБАВОК ТА ЇХ ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА <i>Т. Р. Левицький</i>	329
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ БРОМУ ДЛЯ ПЕРЕПЕЛІВ <i>О. Л. Оробченко, О. І. Данишина, О. В. Курбацька</i>	336

ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ І ПІДГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ АНТИБІОТИКА ДОКСИЦИКЛІН <i>І. П. Патерега</i>	343
ОЦІНКА ТОКСИЧНОСТІ МИЙНО-ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ЗАСОБУ "САН-АКТИВ" НА ІНФУЗОРІЯХ <i>TETRACHYMENA PYRIFORMIS</i> <i>В. З. Салата</i>	350
ОЦІНКА ЕМБРІОТОКСИЧНОСТІ НАНОГЕРМАНІЮ ЦИТРАТУ НА САМИЦЯХ ЩУРІВ ПОТОМСТВА F ₂ <i>У. І. Тесарівська</i>	356
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА В ЗОНІ СВИНОКОМПЛЕКСУ <i>Т. І. Фотіна, Р. В. Петров, С. М. Назаренко</i>	362
THE IMPACT OF A BOVINE PROTEINS REACH DIET ON CADMIUM, ZINC AND COPPER CONCENTRATION IN LIVER, KIDNEY AND FECES OF CADMIUM INTOXICATED RATS <i>Jose L. Valverde Piedra, Hussein B. Khudhur, Agnieszka Chalabis-Mazurek, Barbara Furmaga, Sylwia Szymanczyk, Agata Zienkiewicz</i>	369

Імунологія та морфологія

МІКРОСКОПІЧНІ ЗМІНИ В ЩИТОПОДІБНІЙ ЗАЛОЗІ БІЛИХ ЩУРІВ ЗА ВІДНОВЛЕННЯ ЇЇ СТРУКТУРИ ШЛЯХОМ ВВЕДЕННЯ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГІПОТИРЕОЗІ <i>Р. Р. Бокотько, А. Й. Мазуркевич, Я. К. Сердюков, В. Б. Данілов, М. О. Малюк, Ю. О. Харкевич, В. В. Ковпак, Л. В. Кладницька</i>	377
МІКРОСТРУКТУРНІ ТА ГІСТОХІМІЧНІ ЗМІНИ В НИРКАХ КУРЕЙ ЗА СПОНТАННОГО ОРНІТОБАКТЕРІОЗУ <i>Г. І. Коцюмбас, Г. І. Бліш</i>	383
ОЦІНКА ІМУНОФІЗІОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ОРГАНІЗМУ КУРЧАТ ЗА ВПЛИВУ КОКЦИДІОСТАТИКІВ ТУРИЛ ТА ТОЛІКОКС <i>Н. Е. Лісова, О. М. П'ятничко, О. А. Максимович, О. В. Михалюк, В. П. Бассараб</i>	389
ПАТОГІСТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ОРГАНАХ ІМУННОЇ СИСТЕМИ ІНДИКІВ ЗА ДІЇ ПРЕПАРАТУ «АВЕСТИМ» НА ТЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ЕЙМЕРІОЗУ <i>І. Я. Мазур, В. В. Стибель, О. М. Щербентовська, А. В. Березовський</i>	394

Відтворення та біотехнологія

БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ ВПЛИВ ФЕТОПЛАЦЕНТАТУ, САПОНІТУ І СІРКИ НА ПЕРЕБІГ ОТЕЛЕННЯ ТА ПІСЛЯОТЕЛЬНОГО ПЕРІОДУ В КОРІВ <i>В. В. Захарін, Г. П. Гришук, А. С. Ревунець</i>	402
--	-----

ІНДЕКС ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЯЄЧНИКІВ КОРІВ <i>Г. М. Калиновський, С. Б. Заремблук, В. Л. Шнайдер, М. М. Омеляненко</i>	408
--	-----

ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ «ФОС-БЕВІТ» НА СТАН ГУМОРАЛЬНОЇ ЛАНКИ ІМУННОЇ СИСТЕМИ ОРГАНІЗМУ КОРІВ ТА ПЕРЕБІГ У НИХ ПІСЛЯОТЕЛЬНОГО ПЕРІОДУ <i>І. Б. Кобилюх, Я. С. Стравський, О. П. Панич, О. І. Чайковська</i>	414
--	-----

ЛІПОПРОТЕЇНИ СПЕРМИ БУГАЇВЗА ВПЛИВУ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ЗАСОБІВ <i>Д. Д. Остапів, І. М. Яремчук, Н. В. Кузьміна, С. Й. Кава, І. Є. Атаманюк, Т. І. Стецько, О. П. Панич, Г. П. Угрин</i>	419
---	-----

ПІДВИЩЕННЯ ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК РОЗБАВЛЮВАЧІВ СПЕРМИ КНУРІВ <i>Т. І. Стецько, Л. Л. Островська, І. Є. Атаманюк, Г. П. Угрин, О. І. Хом'як</i>	427
---	-----

Розведення та генетика

ВПЛИВ СЕЗОНУ НАРОДЖЕННЯ Й ПЕРШОГО ОТЕЛЕННЯ КОРІВ МОЛОЧНИХ ПОРІД НА ТРИВАЛІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЇХ ДОВІЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ <i>Н. П. Бабік, Є. І. Федорович, В. В. Федорович</i>	433
---	-----

ЕКСТЕР'ЄРНО-КОНСТИТУЦІЙНІ ОСОБЛИВОСТІ ГУСЕЙ ОБРОШИНСЬКОЇ СІРОЇ ТА ОБРОШИНСЬКОЇ БІЛОЇ ПОРОДНИХ ГРУП В УМОВАХ ЛЬВІВЩИНИ <i>В. С. Заплатинський</i>	442
---	-----

ПОКАЗНИКИ БІЛКОВОГО ОБМІНУ ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК З ОЗНАКАМИ ВЛАСНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ РЕМОНТНИХ СВИНОК РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ <i>В. І. Халак, О. С. Грабовська, Г. Г. Денис</i>	451
---	-----

Розроблення ветеринарних препаратів та методів їх контролю

DEVELOPMENT OF SIMPLE DIAGNOSTIC KIT FOR QUICK DETECTION DNA OF AFRICAN SWINE FEVER VIRUS <i>Oleg M. Deriabin, Mykhailo V. Babkin, Zinaida S. Klestova, Oksana F. Blotska</i>	458
---	-----

РОЗРОБКА ТА ВАЛІДАЦІЯ МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ПРОПІЛЕНГЛІКОЛЮ В КОРМОВИХ ДОБАВКАХ НА ОСНОВІ ОКСИДУ КРЕМНІЮ МЕТОДОМ ГАЗОВОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ <i>Т. Ю. Довжаниця, О. В. Коробова, М. І. Березюк</i>	462
---	-----

ЗАСТОСУВАННЯ ПРОБІОТИКА НОВОГО ПОКОЛІННЯ «БАКТОНОРМ» ПРИ ШЛУНКОВО-КИШКОВИХ ХВОРОБАХ НОВОНАРОДЖЕНИХ ТЕЛЯТ <i>Т. В. Мазур, Н. Г. Сорокіна, О. К. Гальчинська, Г. М. Бежнар</i>	472
---	-----

РОЗРОБКА НОВОГО ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОГО ПРЕПАРАТУ ДЛЯ РЕГУЛЯЦІЇ ЧИСЕЛЬНОСТІ ПОПУЛЯЦІЇ КЛІЩА <i>VARROA DESTRUCTOR</i> (ANDERSON & TRUEMAN, 2000) В СІМ'ЯХ БДЖІЛ <i>APIS MELLIFERA</i> L. НА ОСНОВІ ОРГАНІЧНОЇ КИСЛОТИ <i>І. Г. Маслій, О. В. Десятникова, Л. П. Беліба</i>	478
--	-----

РОЗРОБЛЕННЯ НОВОГО АЕРОЗОЛЬНОГО ВНУТРІШНЬОМАТКОВОГО ПРЕПАРАТУ ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОЇ ПРАКТИКИ “ЦЕФТІОЗОЛ” <i>Р. М. Сачук</i>	482
КОНТРОЛЬ ВМІСТУ МАСЛЯНОЇ КИСЛОТИ У СИЛОСАХ І СІНАЖАХ МЕТОДОМ КАПІЛЯРНОГО ЕЛЕКТРОФОРЕЗУ <i>Г. П. Ривак</i>	488
ЗАСТОСУВАННЯ УФ-СПЕКТРОСКОПІЇ ДЛЯ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ КЕТОПРОФЕНУ У ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТАХ <i>Г. Ю. Тесляр, І. Я. Коцюмбас, М. В. Юркевич, М. Б. Смейко, Н. Г. Рогуля, М. Я. Смолінська, В. С. Знак</i>	494
Огляди	
РЕФОРМУВАННЯ УКРАЇНСЬКОГО ЗАКОНОДАВСТВА ЩОДО ВИРОБНИЦТВА ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ У СВІТЛІ АСОЦІАЦІЇ УКРАЇНИ З ЄС <i>І. А. Березовська</i>	503
МЕХАНІЗМИ ЗАХИСТУ ОРГАНІЗМУ ТВАРИН ВІД ДЕСТРУКТИВНОЇ ДІЇ ТЕХНОГЕННИХ ФАКТОРІВ РІЗНОГО ПОХОДЖЕННЯ <i>В. О. Величко</i>	510
ЯКІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ <i>В. О. Величко, І. А. Голуб, Г. Д. Гарвас, Т. Є. Сенишина</i>	515
ФАРМАЦЕВТИЧНА РОЗРОБКА ВЕТЕРИНАРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ <i>Ю. М. Косенко, І. В. Павлюк, Л. В. Калиновська</i>	519
ДІЄВІСТЬ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ, КОРМІВ ТА КОРМОВИХ ДОБАВОК <i>Т. Р. Левіцький, Л. В. Курилас, Т. Є. Сенишина</i>	525
ДОСЛІДЖЕННЯ ВІТЧИЗНЯНОГО РИНКУ ВЕТЕРИНАРНИХ ФІТОПРЕПАРАТІВ <i>Т. В. Мазур, О. К. Гальчинська, Н. Г. Сорокіна, А. В. Саргсян</i>	530
ОСНОВНІ ПІДХОДИ ТА ВИМОГИ ДО ВИРОБНИЦТВА І КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ВАКЦИН ПРОТИ НОДУЛЯРНОГО ДЕРМАТИТУ <i>О. О. Напненко, А. Ю. Ющенко</i>	536
ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ ТА ПОПЕРЕДНЯ ОЦІНКА РИЗИКУ, ЯК ПОЧАТКОВІ ЕТАПИ АНАЛІЗУ РИЗИКУ РОЗВИТКУ АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ У ЛЮДЕЙ, ЯК НАСЛІДОК ЗАСТОСУВАННЯ АНТИМІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ ПРОДУКТИВНИМ ТВАРИНАМ <i>Т. І. Стецько, В. П. Музика, Л. Л. Островська</i>	543
ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ВІДСТАНЕЙ ДЛЯ ОЦІНКИ ІННОВАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА <i>С. М. Темненко</i>	549
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ ДО НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО БЮЛЕТЕНЯ.....	554