

ЗМІСТ

КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЖИВЛЕННЯ, СЕЛЕКЦІЯ ТА РОЗВЕДЕННЯ ТВАРИН

PRODUCING OF FEEDSTUFFS, NOURISHMENT, SELECTION AND ANIMAL BREEDING

1.	Бірта Г.О. ВПЛИВ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН КОРМУ НА М'ЯСО-САЛЬНІ ЯКОСТІ СВИНЕЙ	3
2.	Бірта Г.О., Бургу Ю.Г. ПРИЖИТТЄВЕ ВИМІРЮВАННЯ ТОВЩИНИ ПІДШКІРНОГО ШПИКУ ЯК МЕТОД ОЦІНКИ М'ЯСО-САЛЬНИХ ЯКОСТЕЙ	10
3.	Бірта Г.О., Бургу Ю.Г. ВПЛИВ ПОВНОЦІННОСТІ ГОДІВЛІ НА М'ЯСНІСТЬ ТУШ	19
4.	Войтович Н.Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ КОРМІВ МІСЦЕВОГО ВИРОБНИЦТВА ПРИ БАЛАНСУВАННІ РАЦІОНІВ ДІЙНИХ КОРІВ	24
5.	Голодюк І.П., Матеуш В.Л., Наумюк О.С., Петришак Р.А. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ВИСОКОЯКІСНОГО КОМБІНОВАНОГО СИЛОСУ, ЯК ОСНОВНОГО ОБ'ЄМИСТОГО КОРМУ ПРИ СПРЯМОВАНОМУ ВИРОЩУВАННІ РЕМОНТНИХ ТЕЛИЦЬ	31
6.	Гордійчук Л.М., Рівіс Й.Ф. ВМІСТ НЕЕТЕРИФІКОВАНИХ ФОРМ ЖИРНИХ КИСЛОТ У ПЛАЗМІ КРОВІ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ СІЧКИ СІНА В ЛІТНІЙ ПЕРІОД	36
7.	Грицина М.Р. РОЗВИТОК ФЛОРАЛЬНОЇ ЗОНИ ПАГОНА VERBASCUM THAPSIFORME SHCRAD	39
8.	Гуменний В.Д. ВІДТВОРЕННЯ У СТАДІ ЛОКАЛЬНОЇ СІРОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ПОРОДИ	45
9.	Дармограй Л.М. АНТИМІКРОБНІ ВЛАСТИВОСТІ <i>GALEGA ORIENTALIS (LA)</i>	51

10. Кирилів Б.Я., Гунчак А.В., Ратич І.Б., Сірко Я.М. ЛІПІДНИЙ СКЛАД ТКАНИН ПЕЧІНКИ ТА ЖОВТКА ЯЄЦЬ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТІВ КРОПИВИ У РАЦІОНАХ ЯПОНСЬКИХ ПЕРЕПЕЛІВ	53
11. Ковальчук Н.А., Соколова Г.А. РОБОТОЗДАТНІСТЬ КОНЕЙ УКРАЇНСЬКОЇ ВЕРХОВОЇ ПОРОДИ ЗАЛЕЖНО ВІД ПОЄДНАНЬ „ЛІНІЯ – РОДИНА”	57
12. Криця Я.П., Чертков Д.Д. ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧА ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ СВИНЕЙ В НЕОПАЛЮВАНИХ ПРИМІЩЕННЯХ	64
13. Лесновська О.В. МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ ОВЕЦЬ РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ	68
14. Луців В.О. УТРИМАННЯ І РОЗВЕДЕННЯ ОСМІЇ РОГАТОЇ У ВУЛИКАХ	72
15. Микитюк В.В. КРИТЕРІЇ ВИЗНАЧЕННЯ ІНФОРМАТИВНОСТІ СЕЛЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ КОНСОЛІДАЦІЇ НОВИХ ТИПІВ ОВЕЦЬ	77
16. Оріхівський Т. В. ЕКСТЕР'ЄРНІ ОСОБЛИВОСТІ, ЖИВА МАСА, РІВЕНЬ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ І ВІДТВОРНІ ЯКОСТІ КОРІВ РІЗНИХ ПРОДУКТИВНИХ ТИПІВ СИМЕНТАЛЬСЬКОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПРИКАРПАТТЯ	80
17. Остапенко В.І. ОСОБЛИВОСТІ КОМПЕНСАТОРНОГО РОСТУ ПТИЦ БРОЙЛЕРНОГО КРОСУ РОСС-308	89
18. Пелехатий М.С., Слюсар М.В. МАСЬ І МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ	92
19. Піщан С.Г., Литвищенко Л.О., Мартиненко А.В., Піщан І.С. ФУНКЦІОНАЛЬНА АКТИВНІСТЬ ОРГАНІЗМУ ПОВНОВІКОВИХ КОРІВ У ІНДЕПЕНДЕНТ ПЕРІОД	102
20. Піщан С.Г., Литвищенко Л.О. МОЛОЧНА ЗАЛОЗА ЯК СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНА ОДИНИЦЯ ВИМЕНІ КОРІВ	113
21. Приходько М.Ф. ВПЛИВ СЕРВІС-ПЕРІОДУ НА МОЛОЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ВІДТВОРЮВАЛЬНУ ЗДАТНІСТЬ КОРІВ	119
22. Руснак П.Й., Щербатий З.Є., Кропивка Ю.Г. ОЦІНКА ПЛЕМІННОЇ ЦІННОСТІ БУГАЇВ-ПЛІДНИКІВ ЗА ХАРАКТЕРОМ УСПАДКУВАННЯ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ У ЇХ НАЩАДКІВ	125

23. Соболев О. І., Петришак О. Й., Лесів С. М. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ СЕЛЕНУ В СКЛАДІ КОМБІКОРМІВ ДЛЯ М'ЯСНИХ КАЧЕНЯТ	130
24. Ткачук В.М., Стапай П.В., Кирилів Я.І. ХІМІЧНИЙ СКЛАД І ПОЖИВНА ВАРТІСТЬ КОРМІВ ННВЦ „КОМАРНІВСЬКЕ” ЛЬВІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ ІМЕНІ С.З. ГЖИЦЬКОГО	137
25. Ткачук В.М., Стапай П.В., Кирилів Б.Я. ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ФІЛЬТРОПЕРЛІТУ В ГОДІВЛІ ОВЕЦЬ	143
26. Халак В. НОВА МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ВИЗНАЧЕННЯ ВИРІВНЯНОСТІ ГНІЗДА СВИНОМАТОК	147
27. Халак В. І., Мартюшенко В.Л., Луник Ю.М. МОДИФІКОВАНІ МЕТОДИ ОЦІНКИ ПОКАЗНИКІВ РОСТУ РЕМОНТНИХ СВИНОК ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК З ОЗНАКАМИ ВІДТВОРЮВАЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ ТА РІВНЕМ АДАПТАЦІЇ	155
28. Храбко М. І. ВМІСТ НЕЕТЕРИФІКОВАНИХ ФОРМ ЖИРНИХ КИСЛОТ У ТКАНИНАХ КОРОПІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ РІПАКОВОЇ ОЛІЇ ТА СУЛЬФАТУ ЦИНКУ	161
29. Черевко М.В., Калин Б.М., Буцяк Г.А., Сухорська О.П. НАЦІОНАЛЬНІ ТА МІЖНАРОДНІ АСПЕКТИ СТАЛОГО ВИКОРИСТАННЯ І ОХОРОНИ БІОРІЗНОМАНІТТА	167
30. Черненко О.М. РІСТ І РОЗВИТОК ТА СТРЕСОСТІЙКІСТЬ ГОЛШТИНСЬКИХ КОРІВ	173
31. Шульженко Н. М. ПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ ТА ВІДТВОРЮВАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ ГОЛШТИНСЬКИХ КОРІВ РІЗНИХ ТИПІВ СТРЕСОСТІЙКОСТІ ...	178
32. Щербатий З.Є., Павлів Б.А., Боднар П.В. ВІДТВОРНА ЗДАТНІСТЬ КОРІВ-ПЕРВІСТОК УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ ПРИ ВНУТРІЛНІЙНОМУ ПІДБОРІ І МІЖЛІНІЙНИХ КРОСАХ	183
33. Яцух О. М., Снітинський В. В. ОСОБЛИВОСТІ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО РОЗПОДІЛУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ЗОНІ ВПЛИВУ ВІДВАЛУ ЧЕРВОНОГРАДСЬКОЇ ШАХТИ	190

ЕКОЛОГІЯ, ГІГІЄНА ТВАРИН, ВЕТЕРИНАРНА САНІТАРІЯ, ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА І РАДІОЛОГІЧНА ЕКСПЕРТИЗА

ECOLOGY, HYGIENE OF ANIMAL, VETERINARY SANITATION, VETERINARY-SANITARY AND RADIOLOGICAL EXAMINATION

34. **Бірта Г.О.**
ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ ТА ПОВНОЦІННІСТЬ БІЛКІВ М'ЯСА
СВИНИНИ 196
35. **Василова О. І., Романишин Н. М.**
ЛІХЕНОІНДИКАЦІЙНІ ДОСЛІДЖЕННЯ АТМОСФЕРНОГО
ЗАБРУДНЕННЯ У ЛЬВОВІ 202
36. **Власенко І.В.**
УКРАЇНСЬКИЙ РИНОК ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТИХ ПРОДУКТІВ
ХАРЧУВАННЯ У ВІННИЦЬКОМУ РЕГІОНІ 208
37. **Войтович Н.В., Цісарик О.Й., Параняк Р.П.**
РЕГУЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДУКЦІЇ НА
ВМІСТ ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНИХ ОРГАНІЗМІВ В
УКРАЇНІ ТА У СВІТІ 213
38. **Гичка О. Р.**
АНАЛІЗ ІСНУЮЧОГО ВМІСТУ ГІДРОХІМІЧНИХ
ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ РІЧКИ ВЕРЕЩИЦЯ 219
39. **Демняк О.О.,**
ВПЛИВ ХЛОРУ НА ОРГАНІЗМ ТВАРИН І ЛЮДЕЙ 223
40. **Євтушенко М.Ю., Дудник С.В., Глєбова Ю.А.**
КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ЕКОЛОГО-ТОКСИКОЛОГІЧНОЇ
СИТУАЦІЇ ВОДОЙМ ШАЦЬКИХ ОЗЕР 227
41. **Козенко О.В., Свергун Ж.Г.**
ПЕРЕДУМОВИ СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ НАЛЕЖНОЇ
ГІГІЄНІЧНОЇ ПРАКТИКИ В ГОСПОДАРСТВАХ-ВИРОБНИКАХ
МОЛОКА КОРОВ'ЯЧОГО СИРОГО 234
42. **Кос'янчук Н.І., Кузьменко Н.В.**
ВИВЧЕННЯ ВИМОГ ДО ПИТНОЇ ВОДИ ЗА НОРМАТИВНИМИ
ДОКУМЕНТАМИ, ЧИННИМИ В УКРАЇНІ ТА ДИРЕКТИВАХ
ЄС 241

43	Кос'янчук Н.І., Тютюн А.І. ВПЛИВ ДЕЯКИХ ФАКТОРІВ ДОБРОБУТУ ТВАРИН НА ЯКІСТЬ М'ЯСА	245
44	Куциняк І.В. ВІДМІННОСТІ ВІТАМІННОГО СКЛАДУ М'ЯСА, ОТРИМАНОГО ВІД КАБАНА Й СВИНІ	250
45	Мацуська О.В., Параняк Р.П., Гумницький Я.М. ОЧИЩЕННЯ СТОКІВ ВІД БІЛКІВ ПРИРОДНИМИ СОРБЕНТАМИ	255
46	Прокопенко Т.О. ДИНАМІКА НАКОПИЧЕННЯ РАДІОНУКЛІДІВ ^{137}Cs та ^{90}Sr В КОРМАХ, МОЛОЦІ ТА М'ЯСІ ВРХ В ЗАБРУДНЕНИХ ОБЛАСТЯХ УКРАЇНИ ЗА ПЕРІОД 2001-2010 РОКІВ	262
47	Роїк В.В., Параняк Р.П. ВПЛИВ ТЕПЛОВИХ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ НА СТАН ВОДНИХ ЕКОСИСТЕМ	267
48	Салата В.З., Богатко Н.М., Семанюк В.І., Фреюк Д.В., Джміль О.М., Голуб О.Ю. ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА ОЦІНКА КОВБАС У СПЕЦІАЛІЗОВАНОМУ М'ЯСОПЕРЕРОБНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ «БАРС-ПРОД» м. РАДЕХІВ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА ПОКАЗНИКАМИ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕКИ	273
49	Сивик Х.О. ОЦІНКА ВМІСТУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ЗВОРОТНИХ ВОДАХ ДОБРОТВІРСЬКОЇ ТЕПЛОЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ	278
50	Суслова Н.І., Немировський В.І., Шкваря М.М. ДИНАМІКА ВМІСТУ ЛІПІДІВ У ПЛАЗМІ КРОВІ ТА МОЛОЗИВІ КОРІВ СІРОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ХУДОБИ ЗА ВПЛИВУ ФАКТОРІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	283
51	Тодерішка О.С. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ МОЛОЧНОСТІ НОРОК РІЗНИХ ПОРІД ТА ВІКУ ЗА УМОВ УТРИМАННЯ НА СХОДІ УКРАЇНИ .	287
52	Фоміна М.В., Калин Б.М., Васерук Н.Я., Дашковський О.О. М'ЯСНА ПРОДУКТИВНІСТЬ СВИНЕЙ, ЩО ВИРОЩУВАЛИСЬ В ЗОНІ ЛОКАЛЬНОГО ТЕХНОГЕННОГО ЗАБРУДНЕННЯ ВАЖКИМИ МЕТАЛАМИ	291
53	Чорний М.В., Балим Ю.П., Іванова-Сальнікова В.Г. ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ НЕСПЕЦИФІЧНОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ТЕЛЯТ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ПРОБІОТИКІВ	295
54	Яненко У.М. ДОСЛІДЖЕННЯ РІВНЯ АНТИЛІЗОЦИМНОЇ АКТИВНОСТІ (АЛА) ПАСТЕРЕЛ, ЩО БУЛИ ІЗОЛЬОВАНІ ВІД РІЗНИХ ЕКОЛОГІЧНИХ НІШ	300

55	Янович Д.О., Янович Н.Є. БІОТРАНСФОРМАЦІЯ КСЕНОБІОТИКІВ І МЕХАНІЗМИ ЇЇ РЕГУЛЯЦІЇ	305
56	Binkevych V., Gachak U., Hutiy B., Binkevych O. THE RESULT OF MICROELEMENTS INFLUENCE ON POULTRY AND BEEF CATTLE IN ROZTOCHJA (LVIV REGION)	312

ТЕХНОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИРОБНИЦТВА, ПЕРЕРОБКА ПРОДУКТІВ ТВАРИННИЦТВА ТА ЇХ ЗБЕРІГАННЯ

TECHNOLOGICAL ENSURING OF PRODUCTION, PROCESSING OF PRODUCTS OF ANIMAL ORIGIN AND THEIR PRESERVATION

57	Білик О.Я. ДОСЛІДЖЕННЯ АМІНОКИСЛОТНОГО СКЛАДУ АЛБУМІНОВИХ СИРІВ, ВИГОТОВЛЕНИХ З СИРОВИНИ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ	317
58	Богатко Н.М., Салата В.З., Семанюк В.І., Власенко В.В., Шах Л.В., Мурза І. Г. БЕЗПЕЧНІСТЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ, ВІДСТЕЖЕННЯ В ХАРЧОВОМУ ЛАНЦЮЗІ ТА ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ ШВИДКОГО РЕАГУВАННЯ	321
59	Броварський В.Д., Лосєв О.М., Головецький І.І., Луців В.О. ЯКІСТЬ РІЗНИХ СОРТІВ БДЖОЛИНОГО МЕДУ ТОРГОВОЇ МЕРЕЖІ М. КИЄВА	330
60	Власенко В. В., Фаріонік Т.В., Семко Т. В., Гавриш А. М. ОСНОВИ СИЧУЖНОГО ЗСІДАННЯ МОЛОКА ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ТВЕРДИХ СИРІВ	336
61	Гачак Ю.Р., Борис Т. СИРКОВІ МАСИ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ІЗ ПЕКТИНОВОЮ ДОБАВКОЮ	340
62	Гірняк Л.І., Донцова І.В., Лебединець В.Т. ПРОБЛЕМИ БЕЗПЕЧНОСТІ ЖИРОВИХ ПРОДУКТІВ В УКРАЇНІ	346

63	Коцюбенко Г.А. ФІЗИКО-ХІМІЧНА ТА БІОЛОГІЧНА ОЦІНКА ТУШОК КРОЛІВ РІЗНИХ ПОРІД	350
64	Мартинюк І. О. ВПЛИВ РОСЛИННИХ БІЛКОВИХ КОМПОЗИЦІЙ НА БІОЛОГІЧНУ ЦІННІСТЬ КОМБІНОВАНИХ М'ЯСНИХ ВИРОБІВ	354
65	Ощипок І.М., Наконечний В.В., Кринська Н.В. ОСВОЄННЯ НОВОГО ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ КОМПОНУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ЛІНІЇ ЗАБОЮ СВИНЕЙ І ВИМОГИ ДО ПЕРВИННОЇ ПЕРЕРОБКИ	358
66	Прудніков В.Г., Тарасова Т.О., Тарасов М.А. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КОРІВ РІЗНИХ ПОРІД ЗА БІЛКОВОМОЛОЧНІСТЮ ТА ЯКІСТЮ СИРУ	364
67	Рожанська О.М., Боднарчук О.В., Король О.В., Чорна Н.А., Кігель Н.Ф. КОНСТРУЮВАННЯ БАКТЕРІАЛЬНИХ КОМПОЗИЦІЙ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА КИСЛОВЕРШКОВОГО МАСЛА	372
68	Сколоздра С.В., Чайковський Б.П., Сколоздра О.С. ДОСЛІДЖЕННЯ СПЕКТРАЛЬНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВИСОКОТЕМПЕРАТУРНИХ ДЖЕРЕЛ ВИПРОМІНЮВАННЯ ДЛЯ ОБІГРІВУ ТВАРИН	381
69	Цісарик О.Й., Мусій Л.Я. МІКРОБІАЛЬНА КОМПОЗИЦІЇ ДЛЯ КИСЛОВЕРШКОВОГО МАСЛА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	385