

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ**

МАТЕРІАЛИ
наукової конференції
студентів Сумського НАУ

(1-8 листопада 2014 р.)

ТОМ II

Суми - 2014

УДК 631.4(477.52-25(06)

*Рекомендовано до друку науково-координаційною радою Сумського НАУ
(протокол №3 від 20.11.2014 р.)*

Редакційна рада:

Ладика В.І., д.с.г.н., професор, академік НААН України

Маслак О.М., к.е.н., доцент

Данько Ю.І., к.е.н., доцент

Редакційна колегія:

Опара В.О., к.с.г.н., доцент

Касяненко О.І., д.вет.н., доцент

**Матеріали наукової конференції студентів Сумського НАУ
(1-8 листопада 2014 р.). – В 3 т./Т.ІІ. – Суми, 2014. – 101 с.**

У збірку увійшли тези доповідей наукової конференції студентів Сумського НАУ, присвяченої Міжнародному дню студента.

Для викладачів, студентів, аспірантів інших навчальних закладів

© Сумський національний
аграрний університет, 2014

ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ВТРОБНИЦТВА КОРМІВ ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ НА ЛЕБЕДИНСЬКІЙ ФІЛІЇ ДП «УКРВЕТСАНЗАВОД»

Величко А.І., студ. 4 курсу БТФ, спец. «ТВПППТ»
Приходько М.Ф., доцент

Важливим білковим компонентом комбікормів є м'ясо-кісткове борошно. Протеїн такого корму повноцінний за амінокислотним складом. Лізину і метіоніну в ньому більше, ніж у зернових. Біологічна цінність білків тваринних кормів вища ніж рослинних. Перетравність такого корму складає 80 - 96% Корми тваринного походження широко використовуються для балансування раціону в кількості 5-12% поживності раціону для всіх видів сільськогосподарських тварин.

М'ясо-кісткове борошно виробляється в основному на м'ясокомбінатах, у технічних цехах, на ветсанзаводах.

Робота ветсанзаводів спрямована на поліпшення екології тваринницьких і птахівничих комплексів, ферм та населених пунктів, запобігання виникнення інфекційних захворювань серед людей та тварин. Цю профілактичну роботу підприємства проводять шляхом збирання, утилізації і переробки загиблих сільськогосподарських тварин і відходів забою на м'ясо-кісткове, кісткове, м'ясне, кров'яне борошно, кормовий і технічні жири.

Кормове борошно тваринного походження – це концентрований корм, що входить до складу комбікормів для всіх видів сільськогосподарських тварин і птиці.

Цінність тваринних кормів залежить від вмісту в них повноцінних білків, що мають у достатній кількості всі незамінні амінокислоти, потрібні для інтенсивного розвитку та відгодівлі худоби і птиці, а також ліпіди, вітаміни, мінеральні солі та мікроелементи. Ефективність використання тваринних кормів при відгодівлі худоби і птиці, а також при вирощуванні молодняку зумовлена їх високою засвоюваністю. Адже саме корми тваринного походження дають змогу отримувати високі прирости та нормальний розвиток сільськогосподарських тварин, що в свою чергу впливає на розвиток галузі тваринництва в цілому.

М'ясо-кісткове борошно є додатковим ресурсом, перш за все білкового живлення, воно має високу кормову цінність і використовується як в натуральному вигляді, так і в якості преміксу для виготовлення якісних комбікормів.

На підприємстві Лебединська філія ДП «Укрветсанзавод» функціонує технологічна лінія основним елементом якої є вакуумно-горизонтальний котел. На нашу думку краще буде змінити технологічне обладнання на сучасне обладнання таке як, фірми «Stork-Duick», що випускає лінії продуктивністю при переробці сировини – 5800 і 1500-1800 кг/год, для м'ясо-кісткового борошна відповідно – 1638 і 400-700 кг/год. Середній вихід кормового борошна на лінії «Stork-Duick» становить 26-27,5%, технічного жиру - 18,7% від маси перероблюваної сировини при вмісті в ньому кістки близько 39%. На лінії фірми «Stork-Duick» виробляють кормове борошно, яке за змістом жиру і білка відповідає вимогам 1-го і 2-го сортів.

ЗМІСТ

БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Пуда С.О. Результати оцінки бугаїв Вігата 083352 за якістю потомства в умовах ДП "Сумський державний селекційний центр"	3.
Приходько М.Ф., Чех О. Використання курячого м'яса при виробництві варених ковбас на ПрАТ «Прилуцький Птахокомбінат» ТМ «М'ясолуб»	4.
Клименко О. І., Панченко О.М. Роль генетичних факторів у селекційному удосконаленні стада української червоно – рябої молочної породи СТОВ «Надія» Бахмацького району Чернігівської області	5.
Приходько М.Ф., Савченко Л.В. ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ МОЛОЧНОЇ СИРОВИНИ.....	6.
Клименко О. І., Неженець С. І. Удосконалення стада з розведення симентальської породи СТОВ «Надія» Бахмацького району Чернігівської області за провідними господарські корисними ознаками.....	7.
Назаренко Ю.С. УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА МОЛОКА КОРІВ ЗА ПОКАЗНИКАМИ ПРОДУКТИВНОГО ДОВГОЛІТТЯ.....	8.
Нагорна Н.С. УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ МОЛОДНЯКУ УКРАЇНСЬКОЇ БУРОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ.....	9.
Приходько М.Ф., Рябік С.В. Дозрівання сиру та його вплив на якість продукту	10.
Кисельов О.Б., Товста О. ОЦІНКА КІЛЬКІСНИХ ТА ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ КОВБАСНИХ ВИРОБІВ ЗА РІЗНИХ ТЕХНОЛОГІЙ КОЛЬОРОУТВОРЕННЯ	11.
Нечипоренко М.О., Приходько М. Ф. Альтернативи у виробництві ковбас.....	12.
Дмитришин Р., Нерода Д. СУЧАСНІ СИСТЕМИ ГОДІВЛІ ТЕЛЯТ В МОЛОЧНИЙ ПЕРІОД.....	13.
Маруф Рамі ШТУЧНА КУТИКУЛА ДЛЯ ІНКУБАЦІЙНИХ ЯЄЦЬ.....	14.
Артемьева І., Сакун Н. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КОРМОВИРОБНИЦТВА ДЛЯ МОЛОЧНОГО СКОТАРСТВА	15.
Хрін Д.О. ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРЕРОБКИ МОЛОКА НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.....	16.
Величко А.І., Приходько М.Ф. Шляхи удосконалення технології втробництва кормів тваринного походження на Лебединській філії ДП «Укрветсанзавод».....	17.
Бабич Р.В. Особливості технології домашнього плавленого сиру	18.
Кисельов О.Б., Чухліб В.О. ВПЛИВ РІЗНИХ ФАКТОРІВ НА М'ЯСНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ М'ЯСА ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ.....	19.
Кисельов О.Б., Дух В.О. СТАН РОЗВИТКУ М'ЯСНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ, ЗОКРЕМА СВИНАРСТВА В УКРАЇНІ	20.
Дегтярьова Ю.М., Приходько М.Ф. Новітні технологічні впровадження у сировиробництві.....	21.
Приходько М.Ю. ВПЛИВ ОКРЕМИХ ЧИННИКІВ НА СИРОПРИДАТНІСТЬ МОЛОКА КОРІВ І ЯКІСТЬ СИРУ.....	22.
Резніченко І. АНТРАКС ЯК ЗАГРОЗА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ.....	23.
Нагорний М. САНІТАРНО-ГІГІЄНИЧНІ ВИМОГИ НА ФЕРМІ	24.
Циганок А., Шинкаренко Н. ПЕРСПЕКТИВИ ОРГАНІЗАЦІЇ РЕГІОНАЛЬНОГО КЛУБУ СОБАКІВНИЦТВА.....	25.
Кисельов О.Б., Суходуб Н.С. МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО – РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПАТ «ІСКРА» СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ.	26.
Фаткуліна О.М. МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ БУРОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ.....	27.
Миненко В.В., Левченко І.В. ВПЛИВ ВІДТВОРЮВАЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ НА МОЛОЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ.....	28.
Носікова Д.Г. ВЗВ'ЯЗАНІСТЬ ПОКАЗНИКІВ ЕКСТЕР'ЄРУ ТА РОБОЧИХ ЯКОСТЕЙ РИСИСТИХ ПОРІД КОНЕЙ.....	29.

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

Лепьошкіна К.А., Івановська Л.Б. ЧУМА М'ЯСОЇДНИХ	30.
Любас Н.А., Стоцький О.Г. ОСНОВНІ АСПЕКТИ ПОШИРЕННЯ ТА ЕтіОПАТОГЕНЕЗУ ДИСКОПАТІЇ У СОБАК. СУЧАСНІ МЕТОДИ ТЕРАПІЇ ТА ОСОБЛИВОСТІ ХІРУРГІЧНОГО ВТРУЧАННЯ ПРИ ЛІКУВАННІ ГРИЖ МІЖХРЕБЦЕВИХ ДИСКІВ.....	31.
Талан А.О., Бондаренко І.В. ТЕРАПІЯ КОРІВ ПРИ ПЕРСИСТЕНТНИХ ЖОВТИХ ТІЛАХ ЯСЧНИКІВ.....	32.
Кравцова О.О., Бондаренко І.В. РЕЗУЛЬТАТИ ПРОФІЛАКТИКИ ПІСЛЯРОДОВИХ УСКЛАДНЕНЬ У КОРІВ	33.
Мельников С.І., Бондаренко І.В. ДІАГНОСТИКА ТА ТЕРАПІЯ СВИНОМАТОК ПРИ МАСТИТІ.....	34.
Рапута І.В., Бондаренко І.В. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДІВ ТЕРАПІЇ КОРІВ ЗА	35.

ФОЛІКУЛЯРНИХ КІСТ	
Сулим Ю., Бонаренко І.В. МЕТОДИ ТЕРАПІЇ КОРІВ ПРИ ПІСЛЯРОДОВОМУ ЕНДОМЕТРИТІ.....	36.
Мачула К.В., Харченко С.М. ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ	
СТУДЕНТІВ	37.
Калюжна Т.М., Коваленко Л.М. ПОРУШЕННЯ МЕХАНІЗМІВ РЕГУЛЯЦІЇ ТОНУСУ СУДИН ПІД	
ДІЄЮ ІНФЕКЦІЙНИХ АГЕНТІВ.....	38.
Онч М.В. Коваленко Л.М., Коваленко О.І. НОЗОЛОГІЧНИЙ ПРОФІЛЬ ІНФЕКЦІЙНОЇ ТА	
ІНВАЗІЙНОЇ ПАТОЛОГІЇ ТВАРИН В РЕГІОНІ	39.
Плющ Н.М., Коваленко Л.М. РЕСПІРАТОРНИЙ МІКОПЛАЗМОЗ СВИНЕЙ	40.
Шупило Т.В., Фотіна Т.І. ЕПІЗООТОЛОГІЧНЕ ТА ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ЗНАЧЕННЯ ХАРЧОВИХ	
БАКТЕРІАЛЬНИХ ПАТОГЕНІВ	41.
Пунько І.В., Камбур М.Д., Плюта Л.В. ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ ДИХАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ПТАХІВ ..	42.
Косюк О.Ю., Камбур М.Д., Лівощенко Є.М. ВИДОВІ ОСОБЛИВОСТІ ОСЕВОГО ХРЕБТА КІШКИ....	43.
Пушкар Р.В., Камбур М.Д. ІМУННА АДАПТАЦІЯ НОВОНАРОДЖЕНИХ ТЕЛЯТ	44.
Тітух Я., Кіричек Л., Замазій А.А. ВПЛИВ ВІТАМІНУ Д НА ОБМІН КАЛЬЦІЮ В ОРГАНІЗМІ ТЕЛЯТ..	45.
Микитенко С.В., Камбур М.Д. ВПЛИВ СТРЕСУ НА ГЕМОПОЕЗ У ТЕЛЯТ У ВІКОВОМУ АСПЕКТІ	
ТА ЙОГО КОРЕКЦІЯ	46.
Бабич І., Камбур М. Д. ВПЛИВ АНАЛОГІВ СТГ НА ПРОЦЕС ЛАКТАЦІЇ.....	47.
Бутов О., Камбур М.Д. ЕНЕРГЕТИЧНИЙ ОБМІН В ОРГАНІЗМІ НОВОНАРОДЖЕНИХ ТЕЛЯТ ЗА	
УМОВ ПОРУШЕННЯ ФУНКЦІЇ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ	48.
Полях Л., Замазій А.А. ГЕМОПОЕЗ У ТЕЛЯТ ЗА УМОВ НЕСТАЧІ ЙОДУ	49.
Кривуля Д., Замазій А.А. ВПЛИВ ЗАБЕЗПЕЧЕНОСТІ КОРІВ МІКРОЕЛЕМЕНТАМИ НА СТАН	
ІМУННОЇ СИСТЕМИ ТЕЛЯТ ПІСЛЯ НАРОДЖЕННЯ.....	50.
Бовкун М.О., Касяненко О.І. НАССР – Система Гарантії Безпеки Продуктів Харчування.....	51.
Сорока М.Ю., Петров Р.В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАННЯ КОРІВ ВІД СУБКЛІНІЧНОГО МАСТИТУ	
В ТОВ АФ "КОЗАЦЬКА" КОНОТОПСЬКОГО РАЙОНУ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ	52.
Скляр І.О., Фотіна Т.І. САНІТАРНО-ГІГІЄНИЧНИЙ СТАН ВИМ'Я КОРІВ, ЯК ОДИН ІЗ ПОКАЗНИКІВ	
ЯКОСТІ МОЛОКА.....	53.
Петров В.В. Петров Р.В. ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ТОКСИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ І ГІСТАМІНУ В М'ЯСІ	
КОРОПІВ, УРАЖЕНИХ AEROMONAS HYDROPHILA.....	54.
Вдовенко Д. О., Зон Г. А. ПАРАЗИТАРНІ ХВОРОБИ РЕПТИЛІЙ.....	55.
Радохліб Г.М., Краєвський А.Й. ВИНИКНЕННЯ ГІНЕКОЛОГІЧНИХ ХВОРОБ І ПАТОЛОГІЙ	
МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ У СУК ТА КІШОК.....	56.
Радохліб Г.М., Краєвський А.Й. МІКРОСКОПІЧНІ ТА СОНОГРАФІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗА	
ПАТОЛОГІЇ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ.....	57.
Назаренко С.М., Петров Р.В. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАВКІВ ЗА ПОКАЗНИКОМ ПРОЗОРОСТІ ТА	
КАЛАМУТНОСТІ	58.
Приходько Д.О. ДІАГНОСТИЧНЕ І ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ФІБРОНЕКТИНУ В	
КРОВІ У КІШОК ПРИ ПІРОМЕТРІ.....	59.
Лазоренко Л.М., Овсянко К. В. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ ПРОТИПАРАЗИТАРНОЇ ДІЇ.....	60.
Лазоренко Л.М., Мех І.Є. ДІАГНОСТИКА ГЕЛЬМІНТОЗІВ ТВАРИН ТА ПТИЦІ.....	61.
Перехода О., Панасенко О.С. ПАТОЛОГОАНАТОМІЧНА ДІАГНОСТИКА АСКАРОЗУ СВИНЕЙ В	
УМОВАХ ТОВ «РЯБУШКИНСЬКИЙ БЕКОН».....	62.
Спориш В., Панасенко О.С. ЕФЕКТИВНІСТЬ БОРОТЬБИ ІЗ СКАЗОМ ТВАРИН В	
РОМЕНСЬКОМУ РАЙОНІ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ	63.
Яковенко І., Панасенко О.С. ВИЗНАЧЕННЯ ЧУТЛИВОСТІ МІКРОФЛОРИ МАСТИТНОГО	
МОЛОКА ДО АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ В УМОВАХ СТОВ АФ «ОРЖИЦЬКА»	
ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	64.
Повшєдний В.С., Івченко В. Д. СТОЛОВІ І МІНЕРАЛЬНІ ВОДИ: ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ТА	
СПОСОБИ АНАЛІЗУ.....	65.
Пічкурєнко К.В., Тученко Н.А., Дубина О.А., Гаркава В.В. БУДОВА ТА ФУНКЦІЇ ТКАНИННИХ	
МАКРОФАГІВ	66.
Безвершенко О.С., Зон Г.А. ЗАЛЕЖНІСТЬ ВИНИКНЕННЯ ПАТОЛОГОАНАТОМІЧНИХ ЗМІН ВІД	
АНТИГЕННИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗБУДНИКА ЕШЕРИХІОЗУ ТА ВІКУ ІНДИКІВ	67.
Забара Р.В., Ващик Є.В. ПРОФІЛАКТИКА ЗАХВОРЮВАНЬ МОЛОДНЯКА ПТИЦІ В	
ПРИВАТНОМУ СЕКТОРІ	68.
Тітух Я.В., Кіричек Л.В., Кистерна О.С. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ІНГАЛЯЦІЙНОГО НАРКОЗУ	
БДЖІЛ.....	69.
Світлична К.А., Шеремет К.В., Гузь О.І. ІНДИКАТОРИ В ДОМАШНІХ УМОВАХ.....	70.
Ткач О.О., Швець О.Г. ХАРЧОВІ АЕРОЗОЛІ	71.
Дробна Т.С., Авраменко Н.О. РОЛЬ ДИКИХ ТВАРИН В ВИНИКНЕННІ ІНФЕКЦІЙНИХ	
ЗАХВОРЮВАНЬ	72.
Табак Л.С., Авраменко Н.О. БОТУЛІЗМ – ЗАХВОРЮВАННЯ З КОНСЕРВНОЇ БАНКИ	73.

Мар'єнко Н.М., Авраменко Н.О. ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО АЧС В ЧЕРНІГІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	74.
Лазненко Б.І., Авраменко Н.О. ХВОРОБА З «ЧОРНОГО» КОНТИНЕНТУ.....	75.
П'явка М.С., Авраменко Н.О. ХВОРОБА, ЯКУ СПРИЧИНЮЄ ВІРУС ЕБОЛА.....	76.
Карпова А.Р., Петров Р.В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАДАВАННЯ ПРОБІОТИКІВ ПРИ ДИСПЕПСІЇ ТЕЛЯТ ТОВ АФ "КОСІВЩИНСЬКА" С. КОСІВЩИНА СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	77.
Шакіна В.О., Пономаренко В.П. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАХОДІВ ТЕРАПІЇ ПРИ СЕЧОКАМ'ЯНІЙ ХВОРОБИ У КОТІВ.....	78.
Дегтярева Ю.Ю., Улько Л.Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЗА АНЕМІЇ ПОРОСЯТ.....	79.
Сипко Н.Г., Улько Л.Г. УДОСКОНАЛЕННЯ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЗА ГІПОПЛАСТИЧНОЇ АНЕМІЇ ТЕЛЯТ.....	80.
Приходько С.М., Улько Л.Г. УДОСКОНАЛЕННЯ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЗА ОСТЕОДИСТРОФІЇ КОРІВ.....	81.
Тітов Є.М., Улько Л.Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЗА РАХІТУ ПОРОСЯТ.....	82.
Івашина І., Улько Л.Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ КОРІВ ЗА СУБКЛІНІЧНОГО КЕТОВУ.....	83.
Китаєва Д.В., Коваленко Л.М. ВПЛИВ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗБУДНИКІВ НА БІОХІМІЧНУ РІВНОВАГУ В РУБЦІ.....	84.
Гаврилюк Г.Ю. Негреба Ю.В. ТРИХОСТРОНГІЛІДОЗИ ОВЕЦЬ.....	85.
Козленко Т. О. Негреба Ю.В. СИФУНКУЛЯТОЗ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ.....	86.
Ольшанська Є.М., Плута Л.В. КЛІТИНА, ЯК СТРУКТУРНО ВПОРЯДКОВАНА СИСТЕМА.....	87.
Ячник Ю.О., Лівощенко Є.М. ЕВОЛЮЦІЙНИЙ РОЗВИТОК СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ ТВАРИН.....	88.
Ячник О.О., Камбур М.Д., Лівощенко Є.М. АНАТОМО-ФІЗІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СОБАК.....	89.
Назаренко Н.В., Нагорна Л.В. САНІТАРНО-ГІГІЄНІЧНІ АСПЕКТИ ОТРИМАННЯ ЯКІСНОГО МОЛОКА.....	90.
Назаренко Н.В., Івановська Л.Б. ЛИХОМАНКА ЕБОЛА.....	91.
Якимук А.О., Нагорна Л.В. ВОДА ЯК КРИТИЧНИЙ ЕЛЕМЕНТ В ІНДИКІВНИЦТВІ.....	92.
Кузнєцова О.О., Зон Г.А. ЧУТЛИВІСТЬ ПСЕВДОМОНАД, ІЗОЛЬОВАНИХ ВІД СОБАК, ДО АНТИБІОТИКІВ.....	93.
Кузнєцов М.Ю., Зон Г.А. ВИВЧЕННЯ ІЗОЛЯТІВ ІЄРСИНІЙ ВИДІЛЕНИХ З ФЕЦЕС СОБАК.....	94.
Приголовкіна М.П., Ребенко Г.І. ВИВЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ НОВИХ АНТИСТРЕСОВИХ ПРЕПАРАТІВ У СВИНАРСТВІ.....	95.
Проскуріна І.В., Ребенко Г.І. СПОСОБИ ВИЗНАЧЕННЯ ФАГОЦИТАРНОЇ АКТИВНОСТІ НЕЙТРОФІЛІВ.....	96.
Вієвський Г.С., Улько Л.Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЗА ГАСТРОЕНТЕРИТУ СОБАК.....	97.