МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ

международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых

«ПРОБЛЕМЫ ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА И ИХ РЕШЕНИЕ» состоялась 25-26 марта 2021 г.

УДК 636:619 (082) ББК 45/46:48 П 78

Проблемы интенсивного развития животноводства и их решение: сборник научных трудов международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Брянск: Изд-во Брянский ГАУ, 2021. – 540 с.

Настоящий сборник научных трудов содержит материалы научных исследований, научно-производственных экспериментов и передового опыта по ветеринарному обслуживанию продуктивных и непродуктивных животных, разведению, селекции, генетике и воспроизводству с.-х. животных, кормопроизводству, кормлению с.-х. животных и технологии кормов, технологии производства продукции животноводства и её переработки, экологии.

Редакционный совет:

Малявко И.В. - к.б.н., доцент, директор института ветеринарной медицины и биотехнологии;

Симонов Ю.И. - к.вет.н., доцент зав. кафедрой терапии, хирургии, ветакушерства и фармакологии;

Симонова Л.Н. - к.вет.н., доцент кафедры терапии, хирургии, ветакушерства и фармакологии.

Материалы конференции (доклады) напечатаны с электронных носителей (USB-флеш-накопителей и др.), представленных авторами и научными руководителями, которые отвечают за содержание работ и возможные неточности в тексте.

Рекомендован к изданию методической комиссией института ветеринарной медицины и биотехнологии Брянского ΓAV , протокол №7 от 27 апреля 2021 года.

[©] Брянский ГАУ, 2021

[©] Коллектив авторов, 2021

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КОРМЛЕНИИ ТЕЛЯТ КОМБИКОРМА С ВКЛЮЧЕНИЕМ ЗАМЕНИТЕЛЯ ОБЕЗЖИРЕННОГО МОЛОКА

Приловская Екатерина Игоревна, аспирант

Научный руководитель, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий сотрудник РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» **Кот Александр Николаевич**

EFFICIENCY OF COMPOUND FEED WITH SKIMMED MILK REPLACER FOR CALVES FEEDING

Prilovskaya Ekaterina Igorevna, postgraduate student, Academic supervisor, PhD.Agr.Sci., research associate RUE Research and Practical Center of theNational Academy of Sciences of Belarus for Animal Breeding Kot Alexander Nikolaevich

Аннотация. Скармливание телятам комбикормов КР-1 с включением 15% по массе ЗОМ «АГРОМИЛК-1» оказывает положительное влияние на потребление кормов, морфо-биохимический состав крови. Себестоимость прироста живой массы животных, получавших ЗОМ оказалась на 12,8% ниже, чем при скармливании сухого обезжиренного молока.

Summary. Feeding calves with compound feed KR-1 with 15%wt of SMR "AGRO-MILK-1" has a positive effect on feed consumption, morphological and biochemical composition of blood. The price cost of body weight gain of animals receiving SMR was 12.8% lower compared to those fed with skimmed milk powder.

Ключевые слова: заменитель обезжиренного молока, рацион, телята, приросты, себестоимость.

Keywords: gains skim milk replacer, diet, calves, weight gain, price cost.

Введение. Увеличение объемов производства и реализации животноводческой продукции невозможно без создания прочной кормовой базы [1, 3, 8, 13, 21, 25]. Среди всех факторов, оказывающих влияние на продуктивность скота, является кормление. В структуре затрат на продукцию выращивания крупного рогатого скота корма занимают более 60%, поэтому они играют основную роль в себестоимости прироста. Кормовой фактор является одним из основных определяющих показателей продуктивности животных, эффективности использования кормов и рентабельности производства продукции [4, 7, 9, 11, 12, 14, 15].

При выращивании молодняка крупного рогатого скота расходуется значительное количество цельного и обезжиренного молока, что приводит к высокой стоимости выращивания телят [2, 16-19]. Применение полноценных комбикормов позволяет получать от животных максимальное количество продукции при одновременном снижении затрат на ее производство. Неотъемлемыми компонентами комбикормов являются белок животного происхождения и углеводы, которые в достаточном количестве содержатся в молочных кормовых средствах [5, 6, 10, 20, 22, 24].

Одним из наиболее рациональных путей в поиске ресурсов сырья молочной промышленности и животноводства использование заменителей молока при выращивании молодняка крупного рогатого скота, позволивших найти технологические и экономические решения для животноводческих хозяйств[23].

В связи с разработкой ООО «Агромилк-сервис» нового заменителя обезжиренного молока (ЗОМ) «АГРОМИЛК-1», исследования весьма актуальны, и имеют практическую значимость.

Цель работы - изучить эффективность скармливания молодняку крупного рогатого скота заменителя обезжиренного молока (ЗОМ) «АГРОМИЛК-1» в составе комбикорма КР-1.

Материал и методы. Научно-хозяйственный опыт проведен в ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» Минской области на 2-х группах телят, средней живой массой 62,3 и 61,3 кг, в течение 60 дней (таблица 1).

Группа животных	Про- должи- тель- ность опыта	Живая масса при постановке на опыт, кг	Особенности кормления
I контрольная	60	62,3	Основной рацион (OP) с включением в состав комбикорма КР-1 15% COM
II опытная	60	61,3	ОР с включением в состав комбикорма KP-1 – 15% 3ОМ «АГРОМИЛК-1»

Таблица 1 – Схема опыта

Различия в кормлении заключались в том, что телята контрольной группы получали комбикорм KP-1 с включением сухого обезжиренного молока, а опытной такое же количество его заменителя

При проведении научно-хозяйственных исследований условия содержания животных были одинаковыми, кормление двукратное.

Цифровой материал обработан биометрически [9].

Результаты исследований и их обсуждение. В результате опыта установлено, что поедаемость кормов животными была практически одинаковой. Скармливание комбикорма КР-1 с включением в его состав 15% по массе ЗОМ «АГРОМИЛК-1» вместо СОМ способствовало увеличению потребления зерносмеси на 6,6%.

В рационах подопытных телят содержалось 3,09-3,1 корм. ед. Концентрация обменной энергии в сухом веществе рациона подопытных животных составила 15,4 МДж. На 1 кормовую единицу в контрольной группе приходилось 97 г, в опытной – 96 г переваримого протеина. Содержание клетчатки в сухом веществе рациона телят контрольной и опытной групп находилось в пределах 2,8%.

Исследование состава крови показало, что все изучаемые показатели находились в пределах физиологических норм (таблица 2).

Поморожати	Группа	
Показатель	I	II
Эритроциты, 10^{12} /л	$7,01\pm0,4$	6,97±0,2
Гемоглобин, г/л	92,3±0,3	94,3±0,2

Таблица 2 – Морфо-биохимический состав крови подопытных телят

Продолжение таблицы 2

Лейкоциты, $10^9/л$	6,7±0,29	6,8±0,32
Общий белок, г/л	74,8±1,8	76,5±1,15
Глюкоза, ммоль/л	4,1±2,2	5,4±2,4
Мочевина, ммоль/л	4,8±0,5	4,5±0,4
Кальций, ммоль/л	2,97±0,1	3,98±0,5
Фосфор, ммоль/л	2,13±0,2	2,17±0,4

Показатели крови телят находились на следующем уровне: эритроциты $-6,97-7,01x10^{12}/\pi$, гемоглобин -92,3-94,3 г/ π , лейкоциты $-6,7-6,8x10^9/\pi$, общий белок -74,8-76,5 г/ π , глюкоза -4,1-5,4 ммоль/ π , мочевина -4,5-4,8 ммоль/ π , кальций -2,97-3,98 ммоль/ π , фосфор -2,13-2,17 ммоль/ π

Использование комбикорма KP-1 с 15% заменителя сухого обезжиренного молока в рационах телят повысило Среднесуточный прирост живой массы телят при скармливании комбикорма KP-1 с 15% заменителя сухого обезжиренного молока находился практически на одинаковом уровне с контрольными животными (таблица 3).

Таблица 3 – Живая масса и среднесуточные приросты подопытных телят

Показатель	Группа		
Показатель	I		
Живая масса, кг:			
в начале опыта	62,3	61,3	
в конце опыта	105,6	105,0	
Валовой прирост, кг	43,3±0,71	43,7±0,56	
Среднесуточный прирост, г	722±11,97	728±9,3	

Расчет экономической эффективности скармливания телятам ЗОМ «АГРО-МИЛК-1» в составе комбикорма КР-1 в количестве 15% по массе показал снижение себестоимости прироста на 12,8% за счет различной стоимости СОМ и ЗОМ «АГРОМИЛК-1». Комбикорм КР-1с включением 15% по массе предлагаемого заменителя сухого обезжиренного молока «АГРОМИЛК-1» дешевле на 45,7% комбикормов с включением сухого обезжиренного молока.

Заключение. Использование в кормлении телят комбикорма KP-1 с включением 15% по массе ЗОМ «АГРОМИЛК-1» не оказывает отрицательного влияния на их физиологическое состояние, так как все изучаемые показатели крови находились в пределах физиологических норм и энергию роста животных. Телята росли стабильно, без резких колебаний живой массы, с сохранением приростов живой массы на уровне контрольной группы. Меньшая стоимость ЗОМ позволяет снизить стоимость комбикорма на 45,7% и себестоимость продукции молодняка крупного рогатого скота – на 12,8%.

Список литературы

- 1. Гамко Л.Н., Пилюгайцев Д.А., Лемеш Е.А. Влияние природной минеральной добавки смектитного трепела в составе зерновой кормосмеси на продуктивность телят в молочный период // Аграрная наука. 2019. № 1. С. 27-30.
- 2. Конверсия энергии рационов бычками в продукцию при использовании органических микроэлементов / В.К. Гурин, В.Ф. Радчиков, В.П. Цай, В.А. Люндышев // Изв. Горского ГАУ. 2015. Т. 52, № 4. С. 83-88.
 - 3. Влияние механических способов обработки высокобелковых концентратов на

рубцовое пищеварение и продуктивность молодняка крупного рогатого скота / А.Н. Кот, И.В. Малявко, Л.Н. Гамко, В.П. Цай, Г.Н. Радчикова // Актуальные проблемы ветеринарии и интенсивного животноводства: материалы нац. науч.-практ. конф., посвящ. 82-летию со дня рождения Заслуженного работника высш. шк. РФ, Почётного проф. Брянской ГСХА, д-ра вет. наук, проф. Ткачева Анатолия Алексеевича. Брянск, 2020. С. 362-367.

- 4. Кот А.Н., Радчиков В.Ф. Использование БВМД на основе местного сырья в рационах откормочных бычков // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства. 2004. С. 63-67.
- 5. Влияние нового заменителя обезжиренного молока на продуктивность телят / А.Н. Кот, В.Ф. Радчиков, В.П. Цай, В.А. Люндышев, М.М. Брошков // Актуальні питання технології продукції тваринництва: материалі за результатами ІІ Всеукаїнської науковопрактичної інтернет-конференції. Полтава: Полтавська державна аграрна академія, 2017. С. 27-34.
- 6. Эффективность использования нового заменителя обезжиренного в комбикормах для телят / А.Н. Кот, В.Ф. Радчиков, В.П. Цай, Т.Л. Сапсалева, В.В. Балабушко // Современное экологическое состояние природной среды и научно-практические аспекты рационального природопользования: материалы II междунар. науч.-практ. интернет-конференция. с. Солёное Займище: ФГБНУ «Прикаспийский НИИ аридного земледелия», 2017. С. 1611-1615.
- 7. Малявко В.А., Малявко И.В., Гамко Л.Н. Влияние авансированного кормления нетелей за 21 день до отёла на изменение их живой массы // Вестник Брянской ГСХА. 2012. № 1. С. 14-17.
- 8. Малявко И.В. Значение нормированного кормления племенных телок при их интенсивном выращивании // Племенное животноводство основа высокоинтенсивного развития отрасли: материалы 1-й обл. науч.-произв. конф. Брянск, 1999. С. 86-89.
- 9. Малявко И.В., Малявко В.А. Баланс и использование азота дойными коровами в первую фазу лактации при их авансированном кормлении в предотельный период // Вестник Брянской ГСХА. 2020. № 3 (79). С. 38-42.
- 10. Кормовые добавки с сапропелем в кормлении молодняка крупного рогатого скота / В.И. Передня, В.Ф. Радчиков, В.П. Цай, В.К. Гурин, А.Н. Кот, В.Н. Куртина // Механизация и электрификация сельского хозяйства: межведомственный тематический сб. Мн., 2016. С. 150-155.
- 11. Сбалансированное кормление основа высокой продуктивности животных / В.И. Передня, А.М. Тарасевич, В.Ф. Радчиков, В.К. Гурин, В.П. Цай // Научно-технический прогресс в сельскохозяйственном производстве: материалы междунар. науч.-практ. конф. посвящ. 65-летию основания науч.-практ. центра НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства, г. Минск, 10-11 октября 2012 г. Мн., 2012. С. 104-111.
- 12. Рекомендации по применению трепелов Брянских месторождений в рационах сельскохозяйственных животных / В.Е. Подольников., Л.Н. Гамко, Ю.А. Сезин, И.И. Сидоров. Брянск, 2018.
- 13. Радчиков В.Ф. Выращивание телят и ЗЦМ: преимущества применения // Наше сельское хозяйство. 2014. № 12 (92). С. 34-38.
- 14. Радчиков В.Ф. Жмых и шрот из рапса сорта «canole» в рационах бычков выращиваемых на мясо // Инновационные технологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции в условиях ВТО: материалы междунар. науч.-практ. конф., г. Волгоград, 4-5 июня 2013 г. Волгоград, 2013. Ч. І. С. 63-65.
- 15. Конверсия энергии рационов в продукцию при скармливании бычкам комбикормов с сапропелем / В.Ф. Радчиков, И.Ф. Горлов, В.К. Гурин, В.Н. Куртина, В.А. Люндышев, А.А. Царенок // Современные технологии сельскохозяйственного производства: сб. ст. по материалам XVIII междунар. науч.-практ. конф., г. Гродно, 28 мая 2015 г. Гродно: ГГАУ, 2015. С. 100-101.
- 16. Эффективность использования различных доз селена в составе комбикорма кр-2 для бычков / В.Ф. Радчиков, В.К. Гурин, С.И. Кононенко, В.В. Букас, В.А. Люндышев //

Ученые записки учреждения образования Витебская ордена Знак почета государственная академия ветеринарной медицины. 2010. Т. 46, № 1-2 С. 190-194.

- 17. Важный источник протеина для молодняка крупного рогатого скота / В.Ф. Радчиков, Т.Л. Сапсалёва, Д.В. Гурина, Л.А. Возмитель, В.В. Букас // Сельское хозяйство проблемы и перспективы: сб. науч. тр. Гродно: ГГАУ, 2016. Т. 35. С. 151-157.
- 18. Микроэлементные добавки в рационах бычков / В.Ф. Радчиков, Т.Л. Сапсалева, С.А. Ярошевич, В.А. Люндышев // Сельское хозяйство. 2011. Т. 1. С. 159.
- 19. Влияние скармливания комбинированных силосов на использование бычками энергии рационов / В.Ф. Радчиков, С.В. Сергучев, С.И. Пентилюк, И.В. Яночкин, И.В. Сучкова, Л.А. Возмитель // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: сб. науч. тр. Горки, 2010. С. 144-151.
- 20. Переваримость кормов и продуктивность телят в зависимости от скармливаемого зерна / В.Ф. Радчиков, В.П. Цай, А.Н. Кот, Г.В. Бесараб, В.А. Медведский, О.Ф. Ганущенко, И.В. Сучкова, В.Н. Куртина, В.В. Букас // Инновационные технологии в сельском хозяйстве, ветеринарии и пищевой промышленности: материалы 83-й междунар. науч.-практ. конф. Ставрополь: ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный ун-т», 2018. С. 103-111.
- 21. Основы зоотехнии: учеб. пособие для подготовки студентов факультета ветеринарной медицины к лабораторно-практическим занятиям / В.А. Стрельцов, В.П. Колесень, Г.Г. Нуриев, С.И. Шепелев, И.В. Малявко. Брянск, 2010.
- 22. Влияние скармливания комбикорма КР-1 с селеном телятам на конверсию энергии рационов в продукцию / И.В. Сучкова, В.Ф. Радчиков, В.К. Гурин, Н.А. Яцко, В.В. Букас // Учёные записки ВГАВМ. 2012. Т. 48, вып. 1. С. 299-304.
- 23. Цай В.П., Радчиков В.Ф., Кот А.Н. Полноценное кормление основа продуктивности животных // Экологические, генетические, биотехнологические проблемы и их решение при производстве и переработке продукции животноводства: материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти академика РАН Е.И. Сизенко. Волгоград, 2017. С. 20-24.
- 24. Использование в рационах бычков силоса, заготовленного с концентратомобогатителем / В.П. Цай, В.Ф. Радчиков, А.Н. Кот, Г.В. Бесараб, В.А. Медведский, В.Г. Стояновский // Актуальні питання технології продукції тваринництва: збірник ст. за результатами ІІ Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 26-27 жовтня 2017 року. Полтава: Полтавська державна аграрна академія, 2017. С. 78-84.
- 25. Повышение продуктивного действия кормов при включении в рацион молодняка крупного рогатого скота кормовой добавки «ИПАН» / В.П. Цай, В.Ф. Радчиков, А.Н. Кот, Т.Л. Сапсалёва, Г.В. Бесараб, И.А. Петрова, Е.П. Симоненко, В.М. Будько, И.В. Малявко, Л.Н. Гамко // Селекционно-генетические и технологические аспекты производства продуктов животноводства, актуальные вопросы безопасности жизнедеятельности и медицины: материалы междунар. науч.-практ. конф. посвящ. 90-летнему юбилею биотехнологического факультета. 2019. С. 80-86.

Содержание

Секция «Экология» Бурлаев Глеб Сергеевич К КОНЦЕНТРАЦИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВЕ (МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТРЕНД-ЭКСПЕРИМЕНТ)	12
Жарких Ольга Андреевна ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕ- СТВА АГРОХИМИКАТОВ ПЕРСПЕКТИВНЫМ МЕТОДОМ	16
Пивнева Алена Сергеевна, Яковченко Анастасия Александровна ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОСТИ	19
Секция «Технология производства продукции животноводства	
и её переработка» Алексахина Ульяна Олеговна ПРИМЕНЕНИЕ БЕЛКОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРО- ИСХОЖДЕНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ	25
Беляева Анастасия Леонидовна ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ХАЛЯЛЬНОЙ ГОВЯДИНЫ	28
Бочинская Вера Александровна ПРОБЛЕМЫ ХРАНЕНИЯ МЯСА И ПРОДУКТОВ ИЗ НЕГО	32
Жукова Алина Дмитриевна ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОТОКСИКАНТОВ В МЯСЕ И МЯСОПРОДУКТАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕСТ-СИСТЕМ	36
Зиннурова Наиля Радиковна МЯСНЫЕ ПОЛУФАБРИКАТЫ С ИСПОЛЬЗОВА- НИЕМ РАСТИТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ	40
Казаровец Ирина Николаевна ВЛИЯНИЕ ГЕНОТИПА НА УБОЙНЫЕ КАЧЕСТВА СВИНЕЙ	43
Лисенкова Любовь Михайловна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЯНОСТЕЙ ПРИ ПРИГО- ТОВЛЕНИИ МЯСА И МЯСОПРОДКУТОВ	46
Матюшенко Анна Викторовна ВЛИЯНИЕ МОЛОКОСВЁРТЫВАЮЩИХ ФЕР- МЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА КАЧЕСТВО СЫРА	50
Мотненко Екатерина Олеговна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ПРИЕМОВ В ПРИ- ГОТОВЛЕНИИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ	53
Мусурмонова Гулноза Комилкизи ТОВАРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦВЕТОЧНО- ГО МЕДА, РЕАЛИЗУЕМОГО В ЗАО «ТРОИЦКИЙ РЫНОК»	56
Рудакова Виктория Павловна ВЛИЯНИЕ ГЛУТАМАТА НАТРИЯ В КАЧЕСТВЕ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ	59
Рыбенко Маргарита Викторовна, Нигметова Эльмира Кожамратовна, Ушаков Павел Владимирович, Белоглазова Кристина Евгеньевна, Ушакова Юлия Валерьевна ВЛИЯНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОЛИСАХАРИДА ГУАРАНА НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА БЛЮДА «СУФЛЕ ТВОРОЖНОЕ»	62

Рыкова Нина Денисовна ПРЯНЫЕ ТРАВЫ: РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ПРИМЕ-	65
нениев кулинарии	0.5
Рыжкова Анна Игоревна ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИПРАВЫ ОРЕГАНО И ЕЁ ИС- ПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ БЛЮД ИЗ МЯСА	70
Хиль Леонид Михайлович ПРОИЗВОДСТВО ВЕГЕТАРИАНСКОГО СЫРА	74
Хомякова Анастасия Михайловна КАЧЕСТВО ЙОГУРТНЫХ НАПИТКОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	77
Секция «Ветеринарное обслуживание продуктивных	
и непродуктивных животных» Абдурахманов Бауржан Абдувахит угли ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЙ КОН- ТРОЛЬ БАРАНИНЫ, РЕАЛИЗУЕМОЙ НА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОМ РЫНКЕ	81
Алексеева Владислава Алексеевна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ РАН КОПЫ- ТЕЦ У КОРОВ	85
Алейников Илья М.ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ЦЫПЛЯТ- БРОЙЛЕРОВ ПОД ВЛИЯНИЕМ АНТИСТРЕССОВОГО ПРЕПАРАТА	88
Андреева Дарья Александровна ОСОБЕННОСТИ ТОПОГРАФИИ И ВЕТВЛЕНИЯ ДУГИ АОРТЫ И ПЛЕЧЕГОЛОВНОГО СТВОЛА КОЗЫ ЗААНЕНСКОЙ ПО-РОДЫ	92
Антонова Виктория Геннадьевна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕ- ЧЕНИЯ ОСТРОГО ПОСЛЕРОДОВОГО ЭНДОМЕТРИТА СВИНЕЙ	95
Анденко Виктор Игоревич ГНОЙНО-НЕКРОТИЧЕСКИЕ ЯЗВЕННЫЕ ПОРАЖЕ- НИЯ ТКАНЕЙ ПАЛЬЦЕВ У КОРОВ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИХ ЛЕЧЕНИЯ МАЗЯМИ НА КОЛЛАГЕНОВОЙ ОСНОВЕ	98
Антонова Виктория Геннадьевна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕ- ЧЕНИЯ ОСТРОГО ПОСЛЕРОДОВОГО ЭНДОМЕТРИТА СВИНЕЙ	102
Артюховская Алина Андреевна, Мирончик Светлана Валерьевна ДИСТОЦИЯ У КО- ЛУМБИЙСКОГО УДАВА	105
Асбаганова Айгуль Рагиповна, Муллаярова Ирина Рафаэловна ОСНОВНЫЕ ГЕЛЬ- МИНТОЗЫ ВОДОПЛАВАЮЩЕЙ ПТИЦЫ	109
Асбаганова Айгуль Рагиповна ПУТИ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ЭЙМЕРИ- ОЗА КУР	113
Ахтанина Анастасия Витальевна СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕСКОЛЬ- КИХ СХЕМ ЛЕЧЕНИЯ КАЛИЦИВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ КОШЕК	117
Белякова Елена Александровна МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И РАСПРОСТРАНЕ- НИЕ ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ У СОБАК И КОШЕК В УСЛОВИЯХ г. ВОРОНЕЖ	121

Бойко Виктория Дмитриевна, Щербакова Виктория Владимировна ЗАТРАТЫ НА	125
ВЕТЕРИНАРНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В УСЛОВИЯ ТОВАРНЫХ ХОЗЯЙСТВ	
Братушева Алина Андреевна ПРИМЕНЕНИЕ СПРЕЕВ И АЭРОЗОЛЕЙ В ВЕТЕ- РИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ	135
Бурденюк Екатерина Александровна ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ АКТИВАТОРОВ НА РАЗВИТИЕ ЩЕНКОВ СОБАК ПОРОДЫ АЛАБАЙ В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ	138
Бушарова Юлия Викторовна РЕЗУЛЬТАТ СРАВНЕНИЯ СК И DR СИСТЕМ ДЛЯ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКИ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНОГО ОТЕКА ЛЕГКИХ У КОШЕК	140
Бохина Оксана Дмитриевна, Скиданова Мария Михайловна ЧАСТО ВСТРЕЧАЮ- ЩИЕСЯ НЕИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ БЛАГОРОДНОГО ОЛЕНЯ (CERVUS ELAPHUS L., 1758), РАЗВОДИМОГО В ЧАСТНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ	144
Бушарова Юлия Викторовна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СК И DR СИСТЕМ В РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКЕ АРТРИТА ТАЗОБЕДРЕННОГО СУ- СТАВА У СОБАК	148
Васильева Ирина Сергеевна ИЗУЧЕНИЕ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО ЛЕЙКОЗУ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ХОЗЯЙСТВАХ КОСТАНАЙ-СКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	151
Веркеева Ирина Александровна ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ, РАСПРОСТРА- НЕНИЕ И МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ КАННИБАЛИЗМА У СВИНЕЙ В ПРО- МЫШЛЕННОМ СВИНОВОДСТВЕ	154
Веретников Александр Александрович ВИДОВАЯ СТРУКТУРА И ЛОКАЛИЗА- ЦИЯ ЗУБНОГО КАМНЯ У СОБАК ГОРОДСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ	158
Викаренко Ольга Владимировна ЭМБРИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ЦЫПЛЯТ, ПО- СЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ	161
Вырцан Виктория Александровна, Лисина Ольга Валентиновна БОЛЕЗНИ, ВЫЯВ- ЛЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВСЭ ПРОДУКТОВ УБОЯ ЖИВОТНЫХ НА ТЕРРИТОРИИ ЖУКОВСКОГО РАЙОНА	165
Галиева Ф.Ф., Рашитова А.Р. ЛЕЧЕНИЕ КОПЫТНОЙ ГНИЛИ ОВЕЦ	168
Гаряева Полина Игоревна, Ильясова Радмила Равилевна ИЗУЧЕНИЕ ТЕРАПЕВТИ- ЧЕСКОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ КАЛИЦИВИРОЗА	171
Городничева М.П., Шамсутдинов Н.Н. ЛЕЧЕНИЕ КАТАРАЛЬНОГО МАСТИТА КОРОВ	173
Гилязова Диана Радиковна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЛЕЧЕБНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ГАСТРИТЕ У СОБАК	176

Даниленко Наталья Владимировна ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ C/X ЖИВОТНЫХ	179
Дереклеев Дмитрий Олегович МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ КАЛИЦИВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ В УСЛОВИЯХ ВЕТЕРИНАРНОГО ЦЕНТРА «ДОБРЫЙ ДОКТОР» г. КУРГАН	184
Дереклеев Дмитрий Олегович, Журавель Нина Александровна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ БАБЕЗИОЗА СОБАК	188
Донских Павел Павлович ВОЗРАСТНАЯ ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ МАКРО- МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ КОСТИ ЦЫП- ЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ БАВ	191
Дыбленко Анастасия Павловна ЛЕЧЕНИЕ ОТОДЕКТОЗА КОШЕК В УСЛОВИЯХ ВЕТЕРИНАРНОЙ КЛИНИКИ	196
Ермаков Роман Витальевич МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕК- ЦИОННОГО БРОНХИТА КУР В УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВА АО «КУРИНОЕ ЦАРСТВО – БРЯНСК	198
Ефремова О.В. ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ	203
Журов Денис Олегович ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПОЧКАХ ЦЫПЛЯТ ПРИ ИНФЕКЦИОННОЙ БУРСАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ	205
Звягина Софья Алексеевна РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТОВ НА СОВМЕСТИМОСТЬ КРОВИ У СОБАК И КОШЕК ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОБ С РАЗНЫМИ ГЕМОКОНСЕРВАНТАМИ	209
Зубарев Павел Константинович ОСОБЕННОСТИ КОНТАКТНОГО АЛЛЕРГИ- ЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	211
Ильясова Радмила Равилевна ПРИМЕНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ДИЕТИЧЕСКОГО КОРМА В ВЕТЕРИНАРНОЙ УРОЛОГИИ	214
Кимуржи Анастасия Денисовна ХОРИОПТОЗ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	218
Кондратенко Анастасия Александровна ПЕРЕЛИВАНИЕ ПЛАЗМЫ КРОВИ У СОБАК	221
Козлова Виктория Леонидовна, Ковалев Александр Викторович ЗНАЧЕНИЕ ПОД- СТИЛОЧНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ КОРОВ	226
Кондратенко Анастасия Александровна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ЭНДО- КАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК	229
Кондратенко Анастасия Александровна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ МИКРО- СПОРИИ У КОШЕК	232
Конокбаев Орозобек Эдилбекович, Пискунова Дарья Сергеевна ТЕРАПИЯ НЕСПЕ- ЦИФИЧЕСКОЙ БРОНХОПНЕВМОНИИ ТЕЛЯТ	236

Костакова Юлия Владимировна БОЛЕЗНИ КОНЕЧНОСТЕЙ У КОРОВ И ИХ ЗА- ВИСИМОСТЬ ОТ ВОЗРАСТА ПРИ КРУГЛОГОДИЧНОМ БЕСПРИВЯЗНОМ СОДЕРЖАНИИ	239
Коняева Ольга Николаевна ВИДОВАЯ СТРУКТУРА И ЛОКАЛИЗАЦИЯ ЗУБНО- ГО КАМНЯ У КОТОВ И КОШЕК ГОРОДСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ	243
Кудрявкин Дмитрий Игоревич, Кудрявкина Софья Романовна ТЕРАПИЯ ТЕЛЯЗИО- ЗА ТЕЛЯТ В УСЛОВИЯХ ООО «БМК» ТРУБЧЕВСКОГО РАЙОНА	246
Ланюгов Никита Александрович, Желтова Валерия Михайловна ПРОФИЛАКТИКА ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА У КОЗ	250
Лаврова Татьяна Викторовна БАКТЕРИАЛЬНЫЙ ФОН ПРИ ЗАБОЛЕВАНИ- ЯХ ДИСТАЛЬНОГО ОТДЕЛА КОНЕЧНОСТЕЙ ПОРОСЯТ	253
Марина Анастасия Игоревна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЛЕЧЕБНАЯ ЭФФЕКТИВ- НОСТЬ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ПИРОПЛАЗМОЗЕ СОБАК	257
Мельникова Светлана Владимировна ЛЕПТОСПИРОЗ СОБАК	261
Моисеенко Данила Сергеевич АФРИКАНСКИЙ КЛАРИЕВЫЙ СОМ ПЕРСПЕК- ТИВНЫЙ ВИД АКВАКУЛЬТУРЫ ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ В МЕСТАХ С ОГРАНИ- ЧЕННОЙ АКВАТОРИЕЙ	265
Моисеенко Данила Сергеевич ДИАГНОСТИКА ОСТРОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У КОШЕК	268
Мойсюк Владимир Олегович ОСОБЕННОСТИ ЗАЖИВЛЕНИЯ РАН У КРОЛИ- КОВ И КРЫС	273
Назаров Федор Игоревич, Кольга Дмитрий Федорович, Костюкевич Светлана Антоновна ВЛИЯНИЕ ДОИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВЫМЕНИ КОРОВ	277
Недорезова Влада Валентиновна ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ИММУНИЗАЦИЯ ПРОТИВ НОДУЛЯРНОГО ДЕРМАТИТА И МЕТОДЫ УСТРАНЕНИЯ ОСЛОЖНЕНИЙ	280
Новченкова Яна Александровна ПРОЛАПС ПРЯМОЙ КИШКИ У БЫКОВ НА ОТ- КОРМЕ	282
Новиков Дмитрий Юрьевич ПРОФИЛАКТИКА АНЕМИИ ПОРОСЯТ И АНАЛИЗ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ	287
Пашкова Елена Васильевна ИССЛЕДОВАНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ВЛИЯНИЯ МНОГОЛЕТНИХ ВЕРХОВЫХ НАГРУЗОК НА ПОЗВОНОЧНЫЙ СТОЛБ ЛО-ШАДИ ПРИ ПОМОЩИ РЕНТГЕНОГРАФИИ	291
Переверзев Александр Николаевич СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ГЕМОДИНА- МИКИ У ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ ЛЕЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИХ ОЖОГОВ III СТЕПЕНИ	295

Пилипенко Роман Васильевич РАСПРОСТРАНЁННОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ В ПОЛОВОЙ СФЕРЕ СУК И КОШЕК, ОСОБЕННОСТЬ ТЕРАПИИ В КЛИНЦОВ-СКОЙ РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ Подгайная Полина Сергевена ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВОКАИНОВОЙ БЛОКАДЫ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ЖЕРЕБЯТ Приходько Дарья Игоревна СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧЕК СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЛАНДРАС В ВОЗРАСТНОМ ОСПЕКТЕ Прищеп Юлия Павловна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРМОНАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ ПЯК Галина Валентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У СОБАК Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ З31 Романова Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНОТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ-ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК		
Платиреко Роман Васальевии РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ В ПОЛОВОЙ СФЕРЕ СУК И КОШЕК, ОСОБЕННОСТЬ ТЕРАПИИ В КЛИНЦОВ-СКОЙ РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ Подгайная Полина Сергеевна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВОКАИНОВОЙ БЛОКАДЫ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ЖЕРЕБЯТ Приходоко Дарья Неоревна СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧЕК СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЛАНДРАС В ВОЗРАСТНОМ ОСПЕКТЕ Прищен Юлия Павловна ЭФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРМОНАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ ПЯК Галина Вазентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У ЗАСОБАК Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНО- ВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИА- ГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК РОдев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ РОманова Анастасия Алексеевна, Коззова Виктория Леопидовна НАУЧНО- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮ- ЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ РОманова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ- ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ Сабертичнова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПІЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Самаева Лилия Альбертовна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СНОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354		298
ПОВОЙ СФЕРЕ СУК И КОШЕК, ОСОБЕННОСТЬ ТЕРАПИИ В КЛИНЦОВ- СКОЙ РАЙОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТАНЦИИ Подолімая Полина Сергеевна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВОКАИНОВОЙ БЛОКАДЫ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ЖЕРЕБЯТ Приходько Ларья Игоревна СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧЕК СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЛАНДРАС В ВОЗРАСТНОМ ОСПЕКТЕ Прищеп Юлия Павловна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРМО- НАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЩИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ ПЯК Галина Валентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У СОБАК Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНО- ВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИА- ГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ РОМЯНОВА Анастасия Алексеена, Козаова Виктория Леонидовна НАУЧНО- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮ- ЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ РОМАНОВА Анастасия Алексеена РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ- ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертфинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Анфреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПІЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Сазабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354	Петухова Анастасия Юрьевна ОСОБЕННОСТИ БОЛЕЗНЕЙ РОТОВОЙ ПОЛО- СТИ У СОБАК ПОРОДЫ ЙОРКШИРСКИЙ ТЕРЬЕР	301
ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ЖЕРЕБЯТ Приходько Дарья Игоревна СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧЕК СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЛАНДРАС В ВОЗРАСТНОМ ОСПЕКТЕ Прищем Юлия Павловна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРМОНАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ ПЯК Галина Валентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У СОБАК Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК РОДЯВ Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ РОМАНОВА Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНОТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ РОМАНОВА Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Саоертфинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРОСТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ—354	ЛОВОЙ СФЕРЕ СУК И КОШЕК, ОСОБЕННОСТЬ ТЕРАПИИ В КЛИНЦОВ-	304
ПОРОДЫ ЛАНДРАС В ВОЗРАСТНОМ ОСПЕКТЕ Прищеп Юлия Павловна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРМО- НАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ ПЯК Галина Валентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У СОБАК Рассказова Екатерина Александоровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНО- ВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИА- ГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ РОМАНОВА Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНО- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮ- ЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ- ДОЧНО-КИПІЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабутю Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 349		312
НАЛЬНЫХ СПИРАЛЕЙ ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У КОРОВ Ляк Галина Валентиновна ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПИРОПЛАЗМОЗА У СОБАК Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Романова Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНОТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Садертоинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРОСТОГО И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабутю Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ-		314
Рассказова Екатерина Александровна НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК РОДЯВЕ Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ РОМАНОВА Алексеена, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНОТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ РОМАНОВА Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедъ Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 324		318
ВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У КОШЕК Рассказова Екатерина Александровна ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Романова Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНО- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ-ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО СТОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354		320
ГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У СОБАК РООЯВВ АЛЕКСЕЙ СЕРГЕЕВИЧ ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ 331 РОМАНОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕВНА, КОЗЛОВА ВИКТОРИЯ ЛЕОНИДОВНА НАУЧНОТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ 334 РОМАНОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕВНА РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК 337 Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ У КОРОВ 340 Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ 343 Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРОТОТАЗМОЗА СОБАК 345 Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ 349 Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ 354	ВАНИЕ ВЫБОРА И СОЧЕТАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПОСТОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД У	324
Романова Анастасия Алексеевна, Козлова Виктория Леонидовна НАУЧНО- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮ- ЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ- ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 334 335 336 337	ГНОСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА АТРИОВЕНТРИКУЛЯРНЫХ КЛАПАНОВ У	327
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮЩИХ И КОРРЕКТИРУЮЩИХ БОЛЕВУЮ РЕАКЦИЮ У ЖИВОТНЫХ Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ-ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО-ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО -СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ—354	Родяев Алексей Сергеевич ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРЕЗКИ КОПЫТЕЦ У КОРОВ	331
ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ, УСТРАНЯЮ-	334
ПЫТЕЦ У КОРОВ Садертдинова Л. Г.КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ 343 Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК 345 Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ 349 Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354	Романова Анастасия Алексеевна РАСПРОСТРАНЁННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУ- ДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СОБАК	337
КАТАРАЛЬНОЙ ГОРЯЧКИ Саблина Анастасия Андреевна ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ПИРО - СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354	Рубайло Павел Сергеевич, Лебедь Руслан Николаевич ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КО- ПЫТЕЦ У КОРОВ	340
СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА СОБАК Салабуто Валерия Дмитриевна ВЛИЯНИЕ АЛИМЕНТАРНОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354		343
ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Самиева Лилия Альбертовна ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА БЕЛОМЫШЕЧ- 354	СТОП И НЕОЗИДИН М ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПИРОПЛАЗМОЗА	345
	воспроизводительную способность сельскохозяйственных	349
		354

Самси Дарья Михайловна, Аверкеева Елена Николаевна СИМПТОМАТИКА И ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ АРТРИТОВ КОНЕЧНОСТЕЙ У КОРОВ ПРИ ПРИВЯЗНОМ СОДЕРЖАНИИ	358
Сафонова Алина Михайловна КОМПЛЕКСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГАСТРОЭНТЕРИТА У НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ	363
Свиридова Анастасия Андреевна ПРОФИЛАКТИКА НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ У ПОРОСЯТ - СОСУНОВ ПРИ ПРОМЫШЛЕННОМ СОДЕРЖАНИИ	367
Сидоренко Ирина Петровна СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ МАСТИТА У КОРОВ ПРЕПАРАТАМИ «Канамикан-П» И «Эроксимаст»	370
Симонова Елена Юрьевна, Усова Дарья Васильевна АКТУАЛЬНОСТЬ БОЛЕЗНЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ КОРОВ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ ЖИВОТНОВОД-ЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ	374
Симонова Елена Юрьевна, Усова Дарья Васильевна, Аверкеева Елена Николаевна БО- ЛЕЗНИ КОНЕЧНОСТЕЙ У КОРОВ ПРИ ПРИВЯЗНОМ СОДЕРЖАНИИ	377
Соломатова Полина Владимировна ПЛАСТИКА СВОБОДНОГО ЛОСКУТА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОБШИРНОГО КОЖНОГО ДЕФЕКТА У СОБАКИ	380
Симонова Елена Юрьевна, Усова Дарья Васильевна, Фомин Александр Сергеевич ХРОМОТА КАК ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ПРИЗНАК БОЛЕЗНЕЙ КОПЫТЕЦ	385
Стяжкин Иван Сергеевич, Спашко Артем Александрович ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕ- ЧЕНИЕ БРОНХОПНЕВОМНИИ У ТЕЛЯТ	388
Суббот Ольга Ивановна ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА СПЕРМЫ ХРЯКОВ- ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ	391
Супрун Виктория Дмитриевна ЭФФЕКТИНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ СВИНОМАТОК С СИНДРОМОМ МЕТРИТ – МАСТИТ – АГАЛАКТИЯ	394
Свитич Ирина Александровна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ СУБКЛИНИЧЕ- СКОГО МАСТИТА У КОРОВ НА ПРИМЕРЕ ООО «НИВА» БРЯНСКОГО РАЙОНА	398
Тарасова Анастасия Александровна ИЗУЧЕНИЕ МОРФОЛОГИИ КОСТЕЙ ЧЕ- РЕПА КОСУЛИ И БАРАНА КАК ВАЖНЫЙ АСПЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ПРО- ВЕДЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ	402
Толстая Наталья Валерьевна ФАРМАКОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ФОС- ФОРООРГАНИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, КАРБАМАТОВ, ПИРЕТРИНОВ И ПИРЕТРОИДОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ВЕТЕРИНАРНОЙ ПРАКТИКЕ	405
<i>Юрьева Светлана Юрьевна</i> ПРИМЕНЕНИЕ ТКАНЕВЫХ ПРЕПАРАТОВ В ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ	409
	411
Топал Дмитрий Николаевич ДИАГНОСТИКА И КОМПЛЕКСНАЯ ТЕРАПИЯ РО- ТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ТЕЛЯТ	111
	416
ТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ТЕЛЯТ Фандюшина Наталья Александровна ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА ORIGANUMLIQUID	

Фаизова Сабина Замировна, Ильясова Радмила Равилевна ПРОБИОТИКОТЕРА- ПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ДИСПЕПСИИ ТЕЛЯТ	422
Хафизова Альбина Филоридовна СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНО- СТИ СХЕМ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХОПНЕВМОНИИ ТЕЛЯТ	424
Читая Виктория Борисовна СОВРЕМЕННЫЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕ- ПАРАТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ТОКСИКОЗОВ РАЗЛИЧ- НОЙ ЭТИОЛОГИИ У СОБАК И КОШЕК	428
Шавров Сергей Сергеевич ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОБИОТИКА «БИФИДУМ-СХЖ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДИСПЕПСИИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ У МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	432
Шеховцова Анастасия Анатольевна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕРАПИИ ПРИ МЕЛО- ФАГОЗЕ ОВЕЦ	436
Щербакова Виктория Владимировна, Моисеенко Данила Сергеевич ПРИМЕНЕНИЕ АКТОПРОТЕКТОРОВ В ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ	439
Щетина Ангелина Сергеевна, Ермолаева Екатерина Вячеславовна, Веремейчик Вадим Алексеевич АКТИВНОСТЬ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫХ ФЕРМЕНТОВ ПОЛОСТ-НОГО И ПРИСТЕНОЧНОГО ЭТАПА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕКАР-СТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	442
Ортайкина Ксения Андреевна МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ ИНФЕКЦИ- ОННОГО КЕРАТОКОНЪЮНКТИВИТА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ООО «БМК» БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ	447
Секция «Кормопроизводство, кормление сх. животных	
и технология кормов» Анисимова Мария Сергеевна ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАВИ- СИМОСТИ СКОРОСТИ ВИТАНИЯ ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ И ЕГО ОБОЛОЧЕК ОТ ВЛАЖНОСТИ	452
Антонович Андрей Михайлович ЭФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ БЫЧКАМ	455
ЭКСТРУДИРОВАННОГО ЗЕРНА БОБОВЫХ	
Богданович Ирина Владимировна РАПСОВОЕ МАСЛО В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ	459
Галлямова Динара Илгизовна, Савинцев Данил Андреевич ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНО-ВИТАМИННОЙ ДОБАВКИ «КОСТОПРАВ» НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ПОРОСЯТ-ОТЪЕМЫШЕЙ	464
Гливанский Евгений Олегович ВЛИЯНИЕ КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА ИЗ ВТОРИЧНЫХ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ НА ПЕ-РЕВАРИМОСТЬ КОРМОВ	466
Жалнеровская Алла Васильевна ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ КОРО- ВАМ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ПРОФАТ»	470
Карабанова Валентина Назимовна ПОВЫШЕНИЕ ПРОДУТИВНОСТИ РЕ- МОНТНЫХ ТЁЛОК ПУТЁМ БАЛАНСИРОВАНИЯ РАЦИОНОВ ЗЕРНОМ БО- БОВЫХ И КРЕСТОЦВЕТНЫХ КУЛЬТУР	475
Ковалёва Анастасия Владимировна РЫЖИКОВЫЙ ЖМЫХ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ	479

Матина Юлия Викторовна ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ В УСЛОВИЯХ ООО «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО»	481
Мелиев Содир Каримжонович КОРРЕЛЯЦИОННАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ ФИЗИОЛО- ГИЧЕСКИМИ И БИОМЕТРИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ МЯГКОЙ ПШЕ- НИЦЫ	483
Натынчик Татьяа Михайловна ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ ЗЕРНА ПЕЛЮШКИ НА ОБМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ОРГАНИЗМЕ БЫЧКОВ ВОГАНИЗМЕ БЫЧКОВ В ОРГАНИЗМЕ БЫЧКОВ </td <td>486</td>	486
Натынчик Татьяна Михайловна ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ ВЫСОКОБЕЛ- КОВЫХ КОРМОВ, ОБРАБОТАННЫХ ОРГАНИЧЕСКИМИ КИСЛОТАМИ НА ПОКАЗАТЕЛИ РУБЦОВОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ МОЛОДНЯКА ЖВАЧНЫХ	491
Парханович Екатерина Евгеньевна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ ТЕЛЯТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОЛОДА ПИВОВАРЕННОГО	495
Приловская Екатерина Игоревна ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КОРМЛЕНИИ ТЕЛЯТ КОМБИКОРМА С ВКЛЮЧЕНИЕМ ЗАМЕНИТЕЛЯ ОБЕЗЖИРЕННОГО МОЛОКА	500
Салахлы Такуи Джевдетовна АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ ПЕРЕАМИНИРО- ВАНИЯ В ПЛАЗМЕ И ТКАНЯХ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК	505
Шнитко Елена Анатольевна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРМОВ И ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ КОРМОВЫХ ДОБАВОК С ТРЕПЕЛОМ	508
Якуббаева Карина Фархадовна ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЕ ПРЕМИКСЫ В ПТИЦЕВОДСТВЕ	513
Секция «Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сх. животных» Гакаева Евгения Руслановна ЖИВАЯ МАССА И МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ, ОТОБРАННЫХ В СЕЛЕКЦИОННУЮ ГРУППУ ПО ИНДЕКСУ РАЗВИТИЯ И ПРОДУКТИВНОСТИ	517
Ежова Ирина Вячеславовна ОТЪЕМ ПОРОСЯТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРО- ДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СЕРВИС-ПЕРИОДА СВИНОМАТОК В УСЛОВИЯХ РЕПРОДУКТОРА ООО «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО»	522
Крюкова Ксения Алексеевна, Базылев Михаил Владимирович ПРОИЗВОДСТВЕН- НЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТАБИЛИЗАЦИИ ПОГОЛОВЬЯ ЖИВОТНЫХ В УСЛОВИЯХ КСУП «ОХВОВО» ПИНСКОГО РАЙОНА	525
Мирошина Татьяна Александровна ПЕРСПЕКТИВЫ МОЛОЧНОГО КОЗОВОД- СТВА	529
Мойсюк Владимир Олегович, Соломатова Полина Владимировна РАЗРАБОТКА СИ- СТЕМЫ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ И СРАВНЕНИЕ ЕЁ С ШЕДОВОЙ СИ- СТЕМОЙ В УСЛОВИЯХ ЗИМНЕГО ПЕРИОДА	533
Чевелёв Евгений Александрович СВЯЗЬ ЭРИТРОЦИАТРНЫХ АНТИГЕНОВ С НЕКОТОРЫМИ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПОЛЕЗНЫМИ ПРИЗНАКАМИ У БАРА-НОВ КУЛУНДИНСКОЙ ПОРОДЫ	536