

23-1968

# АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ, ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗООТЕХНИИ

Тезисы по материалам Круглого стола представителей  
Воронежского ГАУ, управлений ветеринарии по Липецкой,  
Воронежской и Тамбовской областям,  
комитета ветеринарии по Тульской области  
(11 ноября 2022 г.)

23-01968

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Департамент научно - технологической политики и образования  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Воронежский государственный аграрный университет  
имени императора Петра I»

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ,  
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ  
И ЗООТЕХНИИ**

Тезисы по материалам Круглого стола представителей  
Воронежского ГАУ, управлений ветеринарии по Липецкой,  
Воронежской и Тамбовской областям, комитета ветеринарии  
по Тульской области  
(11 ноября 2022 г.)

**Воронеж  
2022**

Печатается по решению научно - технического совета  
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет  
имени императора Петра I»

УДК [619+636]:005.745(06)

ББК [48+46]я431

A437

**A437** Актуальные вопросы ветеринарной медицины, ветеринарно-санитарной экспертизы и зоотехнии: Тезисы по материалам Круглого стола представителей Воронежского ГАУ, управлений ветеринарии по Липецкой, Воронежской и Тамбовской областям, комитета ветеринарии по Тульской области (11 ноября 2022 г.). – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2022. – 190 с.

ISBN 978- 5- 7267- 1297- 0

В сборнике представлены материалы Круглого стола с участием представителей Воронежского ГАУ, управлений ветеринарии по Липецкой, Воронежской и Тамбовской областям, комитета ветеринарии по Тульской области. Рассмотрены актуальные вопросы ветеринарной медицины, ветеринарно-санитарной экспертизы и зоотехнии. Статьи публикуются в авторской редакции.

**Главный редактор:**

*Запорожцева Л.А., врио проректора по научной работе, д.э.н., профессор.*

**Ответственные редакторы:**

*Аристов А.В., к.в.н., доцент, декан факультета ВМиТЖ*

*Ткачева Ю.В., к.э.н., доцент*

**Редакционная коллегия:**

*Лободин К.А., Семёнов С.Н., Саврасов Д.А., Артемов Е.С., Власова И.В.*

ISBN 978- 5- 7267- 1297- 0

© Коллектив авторов, 2022

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», 2022

## Содержание

<b>Алифанов С.В.</b> АНАЛИЗ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ СО СТАДОМ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ООО «ЭКОНИВААГРО» ЛИСКИНСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	3
<b>Алифанов С.В.</b> ОЦЕНКА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ БЫКОВ- ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ ПОРОД В УСЛОВИЯХ АО «ПЛЕМПРЕДПРИЯТИЕ «ВОРОНЕЖСКОЕ» .....	4
<b>Алифанов С.В.</b> ПЛЕМЕННЫЕ И ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА СКОТА В ООО «ДОН» ХОХОЛЬСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	6
<b>Алифанов С.В.</b> ВЫРАЩИВАНИЕ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ОАО «МОЛОКО БЕЛОГОРЬЯ» СТАРООСКОЛЬСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ .....	7
<b>Алифанов С.В., Якушева Т.Н.</b> АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА ПТИЦЫ НА СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЯХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	9
<b>Алифанов С.В., Перегудов И.В.</b> ВЛИЯНИЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ .....	10
<b>Алифанов С.В., Спесивый К.Е.</b> АНАЛИЗ ПОРОДНОГО СОСТАВА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ХОЗЯЙСТВАХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	11
<b>Аристов А.В., Есаулова Л.А., Сомова О.А.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МУЛЬТИЭНЗИМНОЙ КОМПОЗИЦИИ В РАЦИОНАХ ЦЫПЛЯТ БРОЙЛЕРОВ .....	12
<b>Аристов А.В., Копытина Г.Е., Кудина Н.А.</b> КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ .....	13
<b>Артемов Е.С., Саенко С.В., Востронлов А.В.</b> ОЦЕНКА ДЛИННЕЙШЕЙ МЫШЦЫ СПИНЫ СКОТА ПОРОДЫ САЛЕРС .....	15
<b>Артемов Е.С., Саенко С.В., Востронлов А.В.</b> СЕНСОРНЫЙ АНАЛИЗ КАЧЕСТВА МЯСА И БУЛЬОНА ПОРОДЫ САЛЕРС .....	17
<b>Белик С.В., Лозовой Н.М.</b> СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ПОЛОВОМ ЦИКЛЕ КОРОВ И ЕГО РЕГУЛЯЦИИ .....	19
<b>Богданова М.С.</b> ИЗУЧЕНИЕ СУБХРОНИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ МАРБОТРИМА НА КОРОВАХ .....	21
<b>Васильев Р.О., Саврасов Д.А.</b> ПРИМЕНЕНИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «РИФИЦИКЛИН» ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДИСПЕПСИИ У НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ .....	23
<b>Власова И.В.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЯСА БЫЧКОВ И ТЕЛОЧЕК ПОРОДЫ ЛИМУЗИН, ВЫРАЩИВАЕМЫХ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНО- ЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ РОССИИ .....	25
<b>Власова И.В.</b> ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПОРОДЫ ЛИМУЗИН В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ .....	27

<b>Власова И.В., Артемов Е.С.</b> <b>МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА</b> <b>ПОРОДЫ ЛИМУЗИН ПРИ СТОЙЛОВОМ СОДЕРЖАНИИ</b> .....	28
<b>Горкавцева О.И., Манжурина О.А.</b> <b>АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ «ХАССП», СТАНДАРТ ISO</b> .....	30
<b>Есаулова Л.А.</b> <b>БЕТАИН – ОРГАНИЧЕСКАЯ АЛЬТЕРНАТИВА СИНТЕТИЧЕСКИМ</b> <b>МЕТИОНИНУ И ХОЛИН-ХЛОРИДУ</b> .....	32
<b>Есаулова Л.А.</b> <b>ПЛЮЩЁНОЕ ЗЕРНО КУКУРУЗЫ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ</b> .....	33
<b>Зуев Н.П., Попова О.В., Лопатин В.Т., Зуев С.Н.</b> <b>ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА БИОФАРМА-200</b> .....	35
<b>Зуев Н.П., Попова О.В., Лопатин В.Т., Зуев С.Н., Тучков Н.С.</b> <b>ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРИ</b> <b>ГАСТРОЭНТЕРИТАХ ПОРОСЯТ</b> .....	37
<b>Зуев Н.П., Попова О.В., Лопатин В.Т., Тучков Н.С.</b> <b>ХАРАКТЕРИСТИКА ВОЗБУДИТЕЛЯ КОЛИБАКТЕРИОЗА ТЕЛЯТ</b> .....	39
<b>Зуев Н.П., Попова О.В., Лопатин В.Т., Тучков Н.С., Зуев С.Н.</b> <b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ КОЛИБАКТЕРИОЗЕ ТЕЛЯТ</b> .....	41
<b>Зуев Н.П., Попова О.В., Тучков Н.С., Лопатин В.Т.</b> <b>КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ</b> <b>ГАСТРОЭНТЕРИТАХ ПОРОСЯТ</b> .....	42
<b>Зуев Н.П., Тучков Н.С.</b> <b>КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА БОЛЬНЫХ ГАСТРОЭНТЕРИТОМ СОБАК</b> .....	44
<b>Зуев Н.П., Тучков Н.С.</b> <b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СХЕМ</b> <b>ЛЕЧЕНИЯ СОБАК ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТЕ</b> .....	45
<b>Зуев Н.П., Черникова О.В.</b> <b>ЭТИОЛОГИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ</b> <b>КОШЕК И ЕЁ ЛЕЧЕНИЕ</b> .....	47
<b>Зуев Н.П., Черникова О.В., Лопатин В.Т.</b> <b>ДИАГНОСТИКА МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ У КОШЕК</b> .....	48
<b>Зуев Н.П., Черникова О.В., Лопатин В.Т.</b> <b>ДЕЙСТВИЕ НОВЫХ ВЫСОКОАКТИВНЫХ МАКРОЛИДОВ НА ФУНКЦИИ</b> <b>ОСНОВНЫХ ОРГАНОВ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ КОШЕК</b> .....	49
<b>Карташов С. С., Саврасов Д. А., Назарова М.Д.</b> <b>ДИАГНОСТИКА АСЦИТА У КУР</b> .....	50
<b>Карташов С.С., Паршин П.А., Востроилова Г.А.</b> <b>ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА С ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ НА</b> <b>РАЗВИТИЕ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ТЕЛЯТ С ДИАРЕЙНЫМ СИНДРОМОМ</b> .....	52
<b>Карташов С.С., Саврасов Д.А.</b> <b>ПРОФИЛАКТИКА АСЦИТА У КУР</b> .....	53
<b>Карташов С.С., Саврасов Д.А., Васильев Р.О.</b> <b>ПРОФИЛАКТИКА КАННИБАЛИЗМА У КУР</b> .....	54
<b>Карташов С.С., Саврасов Д.А., Югатова Н.Ю.</b> <b>РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ АСЦИТА У КУР</b> .....	55
<b>Кондаурова В.Ю., Пересветова О.И., Манжурина О.А.</b> <b>ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ СВЕЖЕСТИ МЯСА</b> .....	56
<b>Копытина Г.Е., Кудинова Н.А., Аристов А.В.</b> <b>ГИГИЕНА И ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ</b> <b>РОДИТЕЛЬСКОГО СТАДА</b> .....	58

<b>Кудинова Н.А., Аристов А.В., Кудинова А.М.</b> ЛИЗИН-ПРОТЕИновые КОРМОВые ДОБАВКИ В РАЦИОНАХ ОТКОРМОЧНОГО МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ .....	60
<b>Кудинова Н.А., Аристов А.В., Кудинова А.М.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХЕЛАТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В РАЦИОНАХ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ .....	62
<b>Кудрин Л.П.</b> КЛИНИКО-ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОСПЕННОЙ ИНФЕКЦИИ У ЦВЕТНЫХ КАРАСЕЙ .....	64
<b>Курчаева Е.Е., Артемов Е.С., Звягин А.Н.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА СУБТИЛИС-С В ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО КРОЛИКОВОДСТВЕ .....	66
<b>Курчаева Е.Е., Попов Д.А.</b> ПОВЫШЕНИЕ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И СОХРАННОСТЬ МОЛОДНЯКА КРОЛИКОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОБИОТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА СУБ-ПРО .....	68
<b>Лободин К.А., Белик С.В., Лозовой Н.М.</b> ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ МОЛОЧНЫХ КОРОВ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ ЭНЕРГ ЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС .....	70
<b>Лозовая Е.Г., Михалёв В.И.</b> РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ДИАГНОСТИКА НАРУШЕНИЙ РАННЕГО ЭМБРИОГЕНЕЗА У МОЛОЧНЫХ КОРОВ .....	72
<b>Лозовая Е.Г., Михалёв В.И.</b> ВЛИЯНИЕ ДЕФИЦИТА И ДИСБАЛАНСА ПОЛОВЫХ СТЕРОИДОВ И ЭССЕНЦИАЛЬНЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ У КОРОВ .....	74
<b>Лопатин В.Т., Боев В.Ю., Зинченко О.Р., Курицына А.В.</b> ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВЫХ ДОБАВОК В СВИНОВОДСТВЕ .....	76
<b>Лукина В.А., Лободин К.А.</b> ВЛИЯНИЕ ВАКЦИНАЦИИ НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ .....	78
<b>Лукина В.А., Лободин К.А.</b> ВЛИЯНИЕ КОРМОВОГО СТРЕССА НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ КОРОВ .....	80
<b>Лукина В.А., Лозовой Н.М.</b> КИСТЫ ЯИЧНИКОВ У КОРОВ МЯСНЫХ ПОРОД .....	81
<b>Макарова И. С., Матюшевский Л. А.</b> ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ТЕЛЯТ .....	82
<b>Мамалига А.А, Никулин И.А.</b> РЕЗУЛЬТАТЫ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ .....	84
<b>Матюшевский Л.А., Пирогов Д.А., Кудинова Н.А.</b> ПЕРЕВАРИМОСТЬ КОРМОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «МЕГАБУСТ РУМЕН» В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ .....	86
<b>Матюшевский Л.А., Пирогов Д.А., Кудинова Н.А.</b> МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ В ПЕРИОД РАЗДОЯ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «МЕГАБУСТ РУМЕН» В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ .....	87
<b>Матюшевский Л.А., Пирогов Д.А., Филатов Н.В.</b> КАЧЕСТВО МОЛОКА ПРИ СКАРМЛИВАНИИ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «МЕГАБУСТ РУМЕН» .....	89

<b>Машкаренко С.В.</b> ОЦЕНКА ДЖЕРСЕЙСКИХ И ГОЛШТИНСКИХ КОРОВ ПО ИНТЕНСИВНОСТИ МОЛОКООТДАЧИ .....	90
<b>Машкаренко С.В.</b> ПРИМЕНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ КОЭФФИЦИЕНТОВ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ .....	92
<b>Машкаренко С.В.</b> РОСТ И РАЗВИТИЕ БЫЧКОВ АБЕРДИН-АНГУССКОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ ООО «ЗАРЕЧНОЕ» РАМОНСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	93
<b>Машкаренко С.В.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОРОДЫ ЛАНДРАС И КРУПНОЙ БЕЛОЙ ПОРОДЫ СВИНЕЙ ПО ОТКОРМОЧНЫМ И МЯСНЫМ КАЧЕСТВАМ ПОТОМСТВА .....	94
<b>Машкаренко С.В.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЖЕРСЕЙСКОЙ И ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОД ПО МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ .....	96
<b>Машкаренко С.В., Шомина Е.И.</b> О РЕПРОДУКЦИИ СТАДА В МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ .....	97
<b>Мельникова Н.В.</b> ВЛИЯНИЕ ТКАНЕВОГО ПРЕПАРАТА НА ФИЗИЧЕСКУЮ ВЫНОСЛИВОСТЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ .....	99
<b>Михайлов А.А., Степанов В.А., Зинченко О.Р.</b> СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ЛЕЧЕНИИ ДИСПЕПСИИ ТЕЛЯТ В ОАО ИМ. ЛЕРМОНТОВА СТАНОВЛЯНСКОГО РАЙОНА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ .....	101
<b>Михайлов Е.В., Гнанканжа Г.Н., Саврасова Н.П., Мармурова М.А., Шапошников В.П.</b> МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ КИШЕЧНОГО СОДЕРЖИМОГО И СРЕДЫ ОБИТАНИЯ КАРПА ОБЫКНОВЕННОГО .....	103
<b>Назарова М.Д., Карташов С.С.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ХИМИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА «ТРИХОПОЛ» В СОСТАВЕ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОСТРОГО РАССТРОЙСТВА ПИЩЕВАРЕНИЯ У ТЕЛЯТ .....	104
<b>Пегусов А.С.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ПОРОД БЛАНК-БЛЮ БЕЛЬЖ И АБЕРДИН-АНГУС В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ РОССИИ .....	106
<b>Пигарева Г.П., Белякова Е.А.</b> ГИСТОЛОГИЧЕСКИЙ ХАРАКТЕР НОВООБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ У КОШЕК И СОБАК .....	107
<b>Пигарева Г.П., Белякова Е.А.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ ХИМИОТЕРАПИИ У КОШЕК И СОБАК С ОПУХОЛЯМИ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ .....	108
<b>Пиндюрина А.В., Калачева М.Н.</b> БИОХИМИЧЕСКИЙ СТАТУС ПРОМЫШЛЕННЫХ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОЧВ .....	110
<b>Пирогов Д.А., Матюшевский Л.А., Аристов А.В.</b> КОРМОВАЯ ДОБАВКА «МЕГАБУСТ РУМЕН» - АКТИВАТОР РУБЦОВОЙ МИКРОФЛОРЫ ДЛЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ .....	112
<b>Саенко С.В., Артемов Е.С., Востроиллов А.В.</b> МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ПОРОДЫ САЛЕРС БЕЗ ОТКОРМА .....	113

<b>Саенко С.В., Артемов Е.С., Востроилов А.В.</b> ХАРАКТЕРИСТИКА ПАРНЫХ ШКУР ПОРОДЫ САЛЕРС .....	115
<b>Саенко С.В., Артемов Е.С., Востроилов А.В.</b> ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА БЫЧКОВ И ТЕЛОЧЕК ПОРОДЫ САЛЕРС .....	117
<b>Саенко С.В., Артемов Е.С., Сутолкин А.А.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТКОРМА КОРОВ ПОРОДЫ САЛЕРС .....	118
<b>Саенко С.В., Артемов Е.С., Хромова Л.Г.</b> ОТКОРМОЧНЫЕ КАЧЕСТВА И МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ВОЗРАСТОМ .....	120
<b>Семёнов П.С.</b> ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ В МОЛОЧНОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ .....	122
<b>Соцкая А.Н., Гофуров И.Е., Семёнов С.Н.</b> АКТУАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА .....	123
<b>Степанов В.А., Алтухов Б.Н.</b> БЛЕФАРОПЛАСТИКА У СОБАК .....	125
<b>Степанов В.А., Алтухов Б.Н.</b> ПОДОДЕРМАТИТЫ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА: РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ЭТИОЛОГИЯ, КЛИНИКА И ЛЕЧЕНИЕ .....	127
<b>Степанов В.А., Алтухов Б.Н.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ У КОШЕК .....	128
<b>Степанов В.А., Алтухов Б.Н.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ РАН У СОБАК .....	130
<b>Степанов В.А., Алтухов Б.Н.</b> ЭТИОЛОГИЯ, ПАТОГЕНЕЗ И ТЕРАПИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГЛАЗ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА .....	132
<b>Степанов В.А., Михайлов А.А.</b> АНАЛИЗ ВСТРЕЧАЕМОСТИ ДЕРМАТОПАТИЙ У СОБАК .....	134
<b>Степанов В.А., Михайлов А.А.</b> СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВСТРЕЧАЕМОСТИ ПАТОЛОГИЙ ПОЧЕК У СОБАК .....	135
<b>Стрельников Н.А.</b> ЭКСПРЕССИЯ ПРО-, ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ И ГЕНОВ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У КАРПА ОБЫКНОВЕННОГО НА ФОНЕ АНТРОПОГЕННЫХ И ВОЗРАСТНЫХ ФАКТОРОВ .....	137
<b>Сутолкин А.А., Артемов Е.С.</b> ОСОБЕННОСТИ ВЕСОВОГО РОСТА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПОРОДЫ БЛАНК-БЛЮ БЕЛЬЖ .....	138
<b>Сутолкин А.А., Артемов Е.С.</b> ОЦЕНКА ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ ПОТОМКОВ ИМПОРТНОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПОРОДЫ БЛАНК-БЛЮ БЕЛЬЖ .....	140
<b>Сутолкин А.А., Артемов Е.С.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПОРОДЫ БЛАНК-БЛЮ БЕЛЬЖ ИМПОРТНОЙ СЕЛЕКЦИИ .....	141
<b>Сутолкин А.А., Артемов Е.С., Ларина О.В.</b> ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ .....	143
<b>Трояновская Л.П., Степанова В.В.</b> БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ПРИ ОСТРОМ И ХРОНИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ У СОБАК .....	145



<b>Трояновская Л.П., Степанова В.В.</b> КОНСЕРВАТИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ТРАНСМИССИВНОЙ САРКОМЫ У СОБАК .....	147
<b>Трояновская Л.П., Степанова В.В.</b> РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ НЕПРОХОДИМОСТИ КИШЕЧНИКА У ПЛОТОЯДНЫХ .....	148
<b>Трояновская Л.П., Степанова В.В.</b> ЭТИОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ У КОРОВ В МОЛОЧНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ .....	150
<b>Трояновская Л.П., Степанова В.В.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНУТРИАРТЕРИАЛЬНЫХ ИНЪЕКЦИЙ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГНОЙНОГО ПОДОДЕРМАТИТА У ЛОШАДЕЙ .....	151
<b>Федорова М.И., Ларин О.В.</b> РЕАЛИЗАЦИЯ СВИНИНЫ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	153
<b>Шапошников И.Т., Матюшевский Л.А., Аристов А.В.</b> ПРИМЕНЕНИЕ ПЛАЦЕНТЫ ДЕНАТУРИРОВАННОЙ ЭМУЛЬГИРОВАННОЙ ПРИ ИММУННОМ ДЕФИЦИТЕ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ .....	154
<b>Шапошникова Ю.В., Шелякин И.Д., Сапожкова О.А.</b> МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЕЧЕНИ У КОШЕК ПРИ ОПИСТОРХОЗЕ .....	156
<b>Шелякин И.Д.</b> БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ У ОВЕЦ, БОЛЬНЫХ ДИКРОЦЕЛИОЗОМ .....	157
<b>Шелякин И.Д., Степанов В.А., Шапошникова Ю.В.</b> ОПЫТ БОРЬБЫ С ДИКРОЦЕЛИОЗОМ МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА В УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	159
<b>Шелякин И.Д., Шапошникова Ю.В., Сапожкова О.А., Шапошников В.П.</b> ПРИМЕНЕНИЕ «ЭНДОВИТА» И «ГЕКСИХОЛА-С» ПРИ ФАСЦИОЛЁЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА .....	163
<b>Шилов Ю.А.</b> РОСТ И РАЗВИТИЕ МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КАЧЕСТВА КОРМА .....	166
<b>Шилов Ю.А.</b> ВЛИЯНИЕ ИНВЕРТИРОВАННОГО КОРМА НА ПОКАЗАТЕЛИ ИНТЕНСИВНОСТИ ПИЩЕВАРЕНИЯ МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ .....	167
<b>Шилов Ю.А.</b> РЕЗУЛЬТАТЫ ЗИМОВКИ ПЧЕЛ ПРИ КОРМЛЕНИИ РАЗЛИЧНЫМИ КОРМАМИ .....	168
<b>Шилов Ю.А.</b> ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА КОРМА НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ПЧЕЛ ....	168
<b>Шилов Ю.А.</b> ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТА МАТКИ НА ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ .....	169
<b>Шомина Е.И.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ЦЕЛЛОБАКТЕРИН В РАЦИОНАХ УТОК .....	170
<b>Шомина Е.И.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ .....	171
<b>Шомина Е.И.</b> АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ КОРМЛЕНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ В ООО «ЭКОКОРМ» АННИНСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	172

<b>Шомина Е.И., Батурина У.А.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИЩЕННЫХ ЖИРОВ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ ...	173
<b>Шомина Е.И., Батурина У.А.</b> ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНАХ ЗАЩИЩЕННЫХ ЖИРОВ .....	174
<b>Шомина Е.И., Машкаренко С.В.</b> ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ МЯСНОГО СКОТА НА ФИДЛОТАХ .....	175
<b>Шомина Е.И., Скрьльникова А.С.</b> АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ КОРМЛЕНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ В СПК КОЛХОЗ «СТАРОНИКОЛЬСКИЙ» ХОХОЛЬСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ .....	177
<b>Шомина Е.И., Соловьева Н.И.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИКОРМОВ В РАЦИОНАХ КОРОВ .....	178
<b>Шомина Е.И., Фролова А.А.</b> АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ КОРМЛЕНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ В ООО «СКВОРЦОВА» КАЛИНИНСКОГО РАЙОНА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ .....	179
<b>Югатова Н.Ю., Саврасов Д. А.</b> ОЦЕНКА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА ФОНЕ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОГО РАССТРОЙСТВА ПИЩЕВАРЕНИЯ У ТЕЛЯТ .....	180
<b>Якушева Т.Н.</b> ВИВАРИЙ, КАК НЕОБХОДИМАЯ СТРУКТУРНАЯ ЧАСТЬ ФАКУЛЬТЕТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МОТИВАЦИИ И КОМПЕТЕНЦИЙ .....	182