Учреждение образования
«Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»

СТУДЕНТЫ — НАУКЕ И ПРАКТИКЕ АПК

МАТЕРИАЛЫ
107-й Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов
(г. Витебск, 20 мая 2022 г.),

Часть 1
Ветеринарная медицина

Текстовое электронное издание сетевого распространения

© УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», 2022

ISBN 978-985-591-158-7

УДК 631.95.619.378 (063)
ББК 40.08.4.74.58

Материалы прошли рецензирование и рекомендованы
к опубликованию редакционной коллегией
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»

Редакционная коллегия:
Гавриченко Н. И. (гл. редактор), Белко А. А. (зам. гл. редактора), Демидович А. П. (ответственный секретарь), Журба В. А., Дремач Г. Э., Вишневец А. В., Громов И. Н., Иванов В. Н., Гарбузов А. А., Девятых С. Ю.

Студенты – науке и практике АПК : [Электронный ресурс] материалы 107-й Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов, Витебск, 20 мая 2022 г. : в 2 частях / УО ВГАВМ ; редкол : Н. И. Гавриченко (гл. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГАВМ, 2022. – 1 ч. – Режим доступа : http://www.vsavm.by. свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

В сборник включены работы студентов и магистрантов вузов Республики Беларусь и Российской Федерации. Показаны достижения в области ветеринарной медицины, зоотехнии, биологии, технологии производства продукции животноводства и других сферах научной деятельности.

УДК 631.95.619.378 (063)
ББК 40.08.4.74.58

ISBN 978-985-591-158-7

© УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», 2022

Научное электронное издание

Студенты – науке и практике АПК

Текстовое электронное издание
сетевого распространения

Для создания электронного издания использовалось
следующее программное обеспечение:
Microsoft Office Word 2007,
doPDF v 7.

Минимальные системные требования:
Internet Explorer 6 или более поздняя версия;
Firefox 30 или более поздняя версия;
Chrome 35 или более поздняя версия.
Скорость подключения не менее1024 Кбит/с.

Ответственный за выпуск А. П. Демидович

Технический редактор О. В. Луговая

Компьютерная верстка А. П. Демидович

Все материалы публикуются в авторской редакции.

Дата размещения на сайте 14.10.2022 г.
Объем издания 3733 Кб
Режим доступа: http://www.vsavm.by

Учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета»
государственная академия ветеринарной медицины».
Свидетельство о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий
№ 1/ 362 от 13.06.2014.
ЛП №: 02330/470 от 01.10.2014 г.
Ул. 1-я Доватора, 7/11, 210026, г. Витебск.

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

Внутренние незаразные болезни

1 **АСТАПОВ А.А.** 3
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «БЕЛАВИТ-ОРЕГАНО» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДИСПЕПСИИ У ТЕЛЯТ

2 **АШАРЧУК Д.А.** 4
НОВЫЕ ПРОТИВОМИКРОБНЫЕ И ВИТАМИННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ТЕЛЯТ ПРИ ДИСПЕПСИИ

3 **БАСАЛАЙ И.Д.** 6
ПОКАЗАТЕЛИ ОБМЕНА ЛИПИДОВ И УРОВЕНЬ ОБЩЕГО БИЛИРУБИНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИНК- И СЕЛЕНСОДЕРЖАЩИХ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК

4 **БАШКИРОВА В.Ю.** 7
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФЛОРИПРИМА 300 ПРИ АБОМАЗОЭНТЕРИТАХ У ТЕЛЯТ

5 **ВВЕДЕНСКАЯ Е.М.** 9
ПОКАЗАТЕЛИ КЛИНИЧЕСКОГО АНАЛИЗА КРОВИ СОБАК Г. МОСКВА ПРИ ПАТОЛОГИЯХ ОРГАНОВ ДЫХАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

6 **ВЕРЕМЕЙЧИК В.А.** 10
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ФЛОРИПРИМ 300» ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ У ТЕЛЯТ

7 **ВОБРИКОВА Д.В., ВОЛОСЕВИЧ М.А.** 12
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ БРОНХИТОМ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЛЮКЭТИНА

8 **ВОРОБЕЙ А.В.** 13
ВЫТЯЖКА КОРНЕЙ ОДУВАНЧИКА В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ ТЕЛЯТ

9 **ГОРШЕНИНА В.А.** 15
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МОЧЕВОЙ КИСЛОТЫ В КРОВИ У СРЕДНЕАЗИАТСКИХ ЧЕРЕПАХ

10 **ГРАДОВА Ю.В.** 16
ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКИ У СОБАК С ПАТОЛОГИЕЙ МИОКАРДА

11 **ГУЗЕВ И.С.** 17
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОРНЕЙ ОДУВАНЧИКА РАЗНЫХ ПЕРИОДОВ ВЕГЕТАЦИИ ПРИ ДИСПЕПСИИ У ТЕЛЯТ

12 **ДАРАСЕВИЧ А.С., ДМИТРИЕВА А.Д.** 19
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «АЗИТРОСТАР» ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ТЕЛЯТ

13 **ЕГЯН С.П.** 20
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЭНДОКАРДИОЗА МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА

14 **ЖИГАЛКО А.А., БОНДАРЬ О.О.** 22
КОМПЛЕКСНАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА У СВИНЕЙ

15 **ЗАХАРОВА Ю.Л., ЛИСОВСКАЯ К.В.** 23
ДИАГНОСТИКА ВРОЖДЕННЫХ БОЛЕЗНЕЙ СОСУДОВ У ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

16 **ЗИНЧЕНКО А.А.** 25
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ТАБЛЕТКИ ФОРТЕВЕТ 20,0 МГ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ СОБАК С БОЛЕЗНЯМИ СЕРДЦА

17 **ИВАНОВА П.Д.** 26
ИЗУЧЕНИЕ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ГИПЕРУРИКЕМИИ У РЕПТИЛИЙ РАЗНЫХ ВИДОВ

18 **КАТАРИН И.А.** 28
СРАВНЕНИЕ ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ СУПРАВЕНТРИКУЛЯРНЫХ И ВЕНТРИКУЛЯРНЫХ АРИТМИЯХ У ЖИВОТНЫХ

19 **КОЗЛОВА О.Н., ПИЩАЛО Ю.М.** 29
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «СМЕКТОНИТ» В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ

20 **КРАЛЬКО П.А.** 30
АНАЛИЗ ПРИЧИН ГИБЕЛИ МАКРОПОДОВ

21 **КУЗЬМИН К.А.** 32
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБОВ РЕГИДРАТАЦИОННОЙ И СТИМУЛИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ ПРИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ БОЛЕЗНЯХ ТЕЛЯТ
22 **МАРЕМПОЛЬСКАЯ В.А.** 33
АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ КОРОВ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
23 **МАЦЕША Г.А., КАРАЦЕЕВА І.А., ШАРАМЕТАВА Д.С.** 34
СТАН ПАКАЗЧЫКАЎ СІНТЭТЫЧНАЙ ФУНКЦЫІ ПЕЧАНІ Ў КРЫВІПАРОСНЫХ СВІНАМАТАК ПРЫ ПРАФІЛАКТЫЧНЫХ МЕРАПРЫЕМСТВАХ З ВЫКАРЫСТАННЕМ КАРНІВЕТА
24 **МАШКОВА В.О.** 36
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «МЕНБУТИЛ» В ТЕРАПИИ КЕТОЗА У КОРОВ
25 **МИРОНОВИЧ Я.А.** 37
ДИНАМИКА ЛЕЙКОЦИТОВ В КРОВИ У ПОРОСЯТ ПРИ КОРМОВОЙ АЛЛЕРГИИ
26 **ПАНТЕЛЕЕВА А.И.** 38
ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА У КОШЕК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТАДИИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК
27 **ПАСТУХОВА А.Д.** 39
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «КВИНОЦИКЛИН» НА ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ
28 **ПАШКОВА Е.В.** 41
КЛИНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ЛОШАДЕЙ ПРИ ХОБЛ НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ПАТОЛОГИИ
29 **ПЕТРОВА А.А.** 42
ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕМОБАЛАНСА У КРОЛИКОВ
30 **РАЗМЫСЛОВСКАЯ А.К.** 43
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «НАВ-АМПИКОЛ» ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ЖЕРЕБЯТ
31 **РЯБОВА И.П.** 45
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ ЖИВОТНЫХ-КОМПАНЬОНОВ
32 **САМОРОДНИЦКАЯ А.П.** 46
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КРИТЕРИЕВ ДИАГНОСТИКИ САХАРНОГО ДИАБЕТА У КОШЕК
33 **СЛОБОДНИКОВ Д.А.** 48
ФИТОТЕРАПИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ
34 **СТОЯКОВА Э.А.** 49
ПРИМЕНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «РИФАПРИМ» ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТАХ У СОБАК
35 **ТИМОШЕВСКАЯ И.Л.** 51
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «АНТИШОК» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ
36 **ХРИПУНКОВА Д.С., ХРИПУНКОВА У.С.** 53
ГИПОКАЛЬЦИЕМИЯ У СРЕДНЕАЗИАТСКИХ ЧЕРЕПАХ В УСЛОВИЯХ МЕГАПОЛИСА
37 **ШЕРЕМЕТОВА Д.С., СЕНЧЕНКОВА А.С.** 54
ВЛИЯНИЕ ГУМИНОВЫХ И ФУЛЬВОВЫХ КИСЛОТ НА НЕКОТОРЫЕ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ
38 **ШИКШНЯН Н.А., СЫСА Л.В.** 55
ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА КЛИНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ СВИНЕЙ В УСЛОВИЯХ РЯДА ХОЗЯЙСТВ

Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных

39 **АРТЕМЬЕВА О.Б., ФОКИНА С.А.** 57
РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА СТЕЛЬНОСТИ У КОРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИФА МЕТОДА
40 **АШАРЧУК Д.А.** 58
ОСОБЕННОСТИ В ПОДХОДЕ К ВЫЧИСЛЕНИЮ СОМАТИЧЕСКИХ КЛЕТОК С ПОМОЩЬЮ LACTOSCAN SCC
41 **БОРИС Н.А.** 60
ИНТЕРФЕРОН-TAU ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СМЕРТНОСТИ У КОРОВ
42 **БУДЕВИЧ Д.А.** 61
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «АРГОФЛУ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ С ПОСЛЕРОДОВЫМ МЕТРИТОМ
43 **ВАЛЕТОВА А.А., ЕМЕЛЬЯНОВ Д.** 63
ДИСФУНКЦИЯ ЯИЧНИКОВ У КОШЕК ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ПОДАВЛЕНИЯ ТЕЧКИ И ПОЛОВОЙ ОХОТЫ

44 **ВАЛЕТОВА А.А.** 64
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТОКОЛОВ СИНХРОНИЗАЦИИ ПОЛОВОЙ ОХОТЫ «OVSYNCH» И «PRESYNCH» У КОРОВ
45 **ВЛАСЮК М.А.** 65
МЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ ПИОМЕТРЫ У СОБАК
46 **ГУЛЯЕВА В.В.** 67
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ХИМИОТЕРАПИИ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ У КОШЕК С АДЕНОКАРЦИНОМОЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
47 **ДОЛЖЕНКОВ Т.В., БАГАРА Р.К.** 68
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «СЭЙФДИП КМ» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ МАСТИТОВ У КОРОВ
48 **ДУДАРЕВА Е.С., ПАВЛОВА А.А.** 70
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТА «НАФЦИВЕТ-DC» ДЛЯ ОДНОМОМЕНТНОГО ЗАПУСКА КОРОВ В СУХОСТОЙНЫЙ ПЕРИОД И ПРОФИЛАКТИКИ МАСТИТА
49 **КАТАРИН И.А.** 71
ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ, НЕ СОДЕРЖАЩИХ АНТИБИОТИКИ, ПРИ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ, БОЛЬНЫХ ПОСЛЕРОДОВЫМ ЭНДОМЕТРИТОМ
50 **КЛИМЕНКО В.П.** 73
ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНСЕРВАТИВНОГО МЕТОДА ЛЕЧЕНИЯ КОРОВ С ЗАДЕРЖАНИЕМ ПОСЛЕДА
51 **КОВАЛЬКОВА П.Ф., ПАВЛОВА А.А.** 74
ДИАГНОСТИКА И ПОДБОР ОПТИМАЛЬНЫХ СХЕМ ЛЕЧЕНИЯ МАСТИТОВ
52 **КОФАНОВА О.Н.** 76
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДОВ ОТБОРА БИОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ЭНДОМЕТРИТЕ У КОРОВ
53 **КОФАНОВА О.Н.** 77
ОЦЕНКА ОСТАТОЧНЫХ КОЛИЧЕСТВ ТЕТРАЦИКЛИНОВ В МОЛОКЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ НАРУЖНЫХ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ СПРЕЕВ
54 **КРАНИНА В.А.** 79
ПОВЫШЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ У НОРОК
55 **КУДРЯВЦЕВА Д.Д.** 80
ИЗУЧЕНИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «РАМОКЛОКС DC» У КОРОВ ПРИ ОДНОМОМЕНТНОМ ЗАПУСКЕ
56 **МИРОНОВА Я.А.** 82
ОЦЕНКА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ЭНДОМЕТРОМАГ-БИО»
57 **НЕЧАЙ В.В.** 83
ИНТЕРФЕРОНЫ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПОСЛЕРОДОВОГО ЭНДОМЕТРИТА У КОРОВ
58 **ТОМАШЕВИЧ Е.В.** 84
ИЗУЧЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «РАМОКЛОКС DC» У КОРОВ С СУБКЛИНИЧЕСКИМ МАСТИТОМ ПРИ ОДНОМОМЕНТНОМ ЗАПУСКЕ
59 **ХАЛЕЦКАЯ П.В.** 86
ИЗУЧЕНИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «ОКСИШИЛД КМ»
60 **ЧЕБУРАШКИН Е.С., МИШКИНА А.И.** 87
КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА МОЛОКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ
61 **ШУШАКОВА А.Д.** 89
СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ЗАДЕРЖАНИЯ ПОСЛЕДА У КОРОВ

Ветеринарная хирургия

62 **АНДРЕЕВА Е.Г.** 90
ИЗУЧЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАСТОВЕТА ПРИ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ С ГНОЙНЫМ ПОДОДЕРМАТИТОМ
63 **БАШКИРОВА В.Ю.** 92
ИЗУЧЕНИЕ БАКТЕРИЦИДНЫХ СВОЙСТВ АБРАЗИВКЛИНА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КОПЫТЕЦ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
64 **БОЙКО А.С.** 94
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «СЕДАМИДИН» ПРИ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОМ СОПРОВОЖДЕНИИ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ
65 **ДАРАСЕВИЧ А.С., КИРДАН О.В., ЛОСЬ А.А., КЛИМЕНКО В.П.** 95
ОВАРИОЭКТОМИЯ КОШЕК С ПОЛИКИСТОЗОМ ЯИЧНИКОВ

66 **ДИЧКОВСКАЯ Е.С.** 96
ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕТОДОВ КАСТРАЦИИ СОБАК С ОСЛАБЛЕНИЕМ УРЕТРАЛЬНОГО СФИНКТЕРА
67 **КАМОЦКАЯ А.А., КАМОЦКИЙ Д.Ю.** 97
ЛЕЧЕБНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ДЕКСАМЕТ» ПРИ АСЕПТИЧЕСКИХ БУРСИТАХ У КОРОВ
68 **КИРДАН О.В., БОГДАНОВИЧ А.С., ЛОСЬ А.А., КЛИМЕНКО В.П.** 99
ПРИМЕНЕНИЕ МИОКСИЛА ПРИ КАСТРАЦИИ БАРАНОВ
69 **ПАШКОВА Е.В.** 100
ИНФРАКРАСНАЯ ТЕРМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ПАТОЛОГИЙ КОНЕЧНОСТЕЙ У БЫКОВ
70 **САВОСТЕНКО Я.Ю.** 102
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ХИОВЕТ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ СОБАК С БОЛЕЗНЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА
71 **СИРИК П.В.** 103
ПРИМЕНЕНИЕ АТИПАМЕЗОЛА ДЛЯ РЕВЕРСИИ ДЕЙСТВИЯ ПРЕПАРАТОВ ГРУППЫ α_2-АДРЕНОМИМЕТИКОВ У МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА
72 **СТОЯКОВА Э.А., КОЗЛОВА О.Н.** 105
ПРИМЕНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «БИОХЕЛАТ-ГЕЛЬ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ С ЯЗВОЙ МЯКИША

Паразитология и инвазионные болезни

73 **АКСЮЧИЦ К.В., ВЕЛИЧКО П.А.** 106
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТОВ ПРИ БОВИКОЛЕЗЕ ЛОШАДЕЙ
74 **АНИСКЕВИЧ А.Н.** 108
ИНТЕНСИВНОСТЬ СТРОНГИЛЯТОЗНОЙ ИНВАЗИИ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РАЗЛИЧНЫЕ СЕЗОНЫ ГОДА
75 **АШАРЧУК Д.А.** 109
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ОТОДЕКТОЗЕ КОШЕК
76 **БОРОДИН А.Ю.** 111
РАСПРОСТРАНЕНИЕ СТРОНГИЛЯТОЗНОЙ ИНВАЗИИ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ
77 **БУШМЕЛЕВА Е.А., УШАКОВА А.С.** 112
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ АЛЬБЕН ТАБЛЕТКИ+СЕДИМИН И ИВЕРМЕК НА МОРФО-ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛОШАДЕЙ ДО И ПОСЛЕ ДЕГЕЛЬМИНТИЗАЦИИ
78 **БУШМЕЛЕВА Е.А., УШАКОВА А.С.** 113
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТОВ АЛЬБЕН ТАБЛЕТКИ+СЕДИМИН И ИВЕРМЕК ПРИ ПАРАСКАРИОЗНО-ТРИХОНЕМАТОЗНОЙ ИНВАЗИИ ЛОШАДЕЙ
79 **ВАЛЕТОВА А.А., ОСМОЛОВСКИЙ А.А.** 115
ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ВИТЕБСКОГО РАЙОНА
80 **ВЕСЕЛКОВА Д.А.** 116
ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ У СОБАК ПРИ ТОКСОКАРОЗЕ
81 **ВЕСЕЛКОВА Д.А.** 118
ЭФФЕКТИВНОСТЬ КВАНТУМА ПРИ ТОКСОКАРОЗЕ СОБАК
82 **ВОРОБЬЕВА А.И.** 119
ЭЙМЕРИОЗЫ И ДРУГИЕ КИШЕЧНЫЕ ПАРАЗИТОЗЫ МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА
83 **ГОЛИК А.Н.** 121
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИГЕЛЬМИНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ «КВАНТУМ» И «ПРАЗИТЕЛ» ПРИ ТОКСОКАРОЗЕ У СОБАК
84 **ГРИЩЕНКО М.В.** 122
ВИДОВОЙ СОСТАВ ЭЙМЕРИИД БЛЮФРОСТОВ
85 **ГУЗЕЕВА Д.М., БОБЕР В.Г.** 124
ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕКОТОРЫХ ПРОТИВОВАРРООЗНЫХ ПРЕПАРАТОВ
86 **ДУБИЦКАЯ А.В.** 125
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАСТОЙКИ ОРЕХА МАНЬЧЖУРСКОГО (*JUGLANS MANSHURICA MAXIM*) ПРИ ЭЙМЕРИОЗЕ КРОЛИКОВ
87 **ЗОЛОТОВА Е.В.** 127
ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ОТОДЕКТОЗА КОШЕК
88 **ИСАЕНКО О.А.** 128
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛАБОРАТОРНЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ДИРОФИЛЯРИОЗА

89 **КАЗИМИРЧИК В.И.** 130
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВОГО КОМПЛЕКСНОГО ПРЕПАРАТА «ВИРОКОКЦИД» ПРИ ТРИХОЦЕФАЛЕЗЕ ТЕЛЯТ
90 **КЛИМЕНКО В.П.** 131
ПРОФИЛАКТИКА ЭЙМЕРИОЗА У РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА КУР
91 **КОМАРОВСКАЯ О.Д.** 133
НЕКОТОРЫЕ ЭКТОПАРАЗИТЫ ФОРЕЛИ В УСЛОВИЯХ АКВАКУЛЬТУРЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
92 **КОСТЮКЕВИЧ О.Н.** 134
ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕ- И ПРОБИОТИКОВ ПРИ ПАРАЗИТОЦЕНОЗАХ ТЕЛЯТ
93 **КУЗЬМЕНКОВА В.С.** 136
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «РИКОБЕЛ» ПРИ СТРОНГИЛЯТОЗАХ ПИЩЕВРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА КОЗ
94 **КУЛАЧЕНКО И.А.** 137
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «ГАЛОФУР» И НАСТОЙКИ ОРЕХА МАНЬЧЖУРСКОГО (*JUGLANS MANSHURICA MAXIM*) ПРИ КРИПТОСПОРИДИОЗЕ ТЕЛЯТ
95 **КУХТА К.С., БОРОДИН А.Ю.** 139
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ РЕГИОНЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
96 **КУШНЕРОВА А.Д.** 140
ФЕНОЛОГИЯ И ЭТОЛОГИЯ ЗООФИЛЬНЫХ МУХ
97 **ЛЮЙ ЧЖИГО, ФАДЕЕНКОВА Е.И., ВОЛОЩИК А.А.** 142
РАСПРОСТРАНЕНИЕ АНАПЛАЗМОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ
98 **МИСКЕВИЧ А.Ю., ФИБИК Ю.В.** 143
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ДИРОФИЛЯРИОЗА СОБАК
99 **НИКОЛАЕНКОВА В.А.** 144
НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЭПИЗООТОЛОГИИ И СИМПТОМАТИКА ДЕМОДЕКОЗА У КОРОВ
100 **ПОЛАДЬЕВ Н.А., ТИМОШЕЙ Ю.А.** 146
ПОКАЗАТЕЛИ НЕКОТОРЫХ ФЕРМЕНТОВ ПЕЧЕНИ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ИНДЮШАТ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ЭЙМЕРИОЗЕ
101 **РАТОМСКИЙ Г.Г.** 147
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕТРАМИФАРМА 20% ПРИ ФИЛОМЕТРОИДОЗЕ КАРПОВ
102 **САМОСТРОЕНКО А.** 149
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СТОПКОКЦИДА И ТОЛТРАЗУРИЛА 2,5% ПРИ ЭЙМЕРИОЗЕ КРОЛИКОВ
103 **СОКОЛОВА А.Д.** 150
ПАРАЗИТОФАУНА КАЛАНОВ МОРЯ БЕРИНГА
104 **ФЕДОРЕНКО О.Н., ТИМОШЕЙ Ю.Д.** 152
ВКЛАД ПРОФЕССОРА И.А. ЩЕРБОВИЧА В РАЗВИТИЕ ПАРАЗИТОЛОГИИ
(К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)
105 **ФИБИК Ю.В., МИСКЕВИЧ А.Ю.** 153
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ КРОВЕПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ БЕЗДОМНЫХ СОБАК ВИТЕБЩИНЫ
106 **ШЕПИЛЕВИЧ А.А.** 154
ИЗУЧЕНИЕ СРАВНИТЕЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ БАБЕЗИОЗЕ СОБАК
107 **ЯТУСЕВИЧ В.И., ЖУКОВСКАЯ Е.С.** 156
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ИВЕРМЕКФАРМ ПЛЮС» ПРИ АСКАРИОЗЕ СВИНЕЙ

Инфекционные болезни. Ветеринарная микробиология и вирусология

108 **АНТОНЕНКО Е.Д., ТАРАСЮК Е.Д.** 157
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ ВАКЦИНЫ ПОЛИШТАММНОЙ ПРОТИВ СТРЕПТОКОККОВЫХ ИНФЕКЦИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
109 **БАЛУШ Е.А.** 159
ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ШТАММОВОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ СЕРОТИПОВ ВОЗБУДИТЕЛЯ ПАСТЕРЕЛЛЕЗА СВИНЕЙ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ
110 **ВАЛЕТОВА А.А.** 161
ЭФФЕКТИВНОСТЬ АЭРОЗОЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОПАСТЕРЕЛЛЕЗНОЙ СЫВОРОТКИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ
111 **ГОРШЕНИНА В.А.** 162
НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ У ТЕЛЯТ, РОЖДЕННЫХ ОТ КОРОВ С ГЕНИТАЛЬНЫМ МИКОПЛАЗМОЗОМ

112 **ДУДАЛЬ Е.А., КУПРИЯНОВ И.И.** 163
ОСОБЕННОСТИ ЦИРКУЛЯЦИЯ SARS-CoV-2 В ПОПУЛЯЦИИ КОШКИ ДОМАШНЕЙ (FELIS CATUS)
113 **ДУДАЛЬ Е.А., КУПРИЯНОВ И.И.** 165
ПРОЯВЛЕНИЕ COVID-19 У КОШКИ ДОМАШНЕЙ (*FELIS CATUS*)
114 **ДУДАРЕВА Е.С., ФЕЛИВ С.В.** 166
ОЦЕНКА БИОЦИДНОГО ДЕЙСТВИЯ ВОДНОГО ЭКСТРАКТА ГРИБА ШИИТАКЕ
115 **ЗИНЬКЕВИЧ Ю.Д.** 167
АКТИВНОСТЬ ТРАНСАМИНАЗ, АЛЬФА-АМИЛАЗЫ И ЩЕЛОЧНОЙ ФОСФАТАЗЫ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ХРЯКОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ ВЛИЯНИЯ ФАКТОРНЫХ ПАТОГЕНОВ
116 **ИВАНОВА П.Д.** 169
ИММУНОГЛОБУЛИНОВЫЙ СТАТУС ТЕЛЯТ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ КОРОВ С ГЕНИТАЛЬНЫМ МИКОПЛАЗМОЗОМ
117 **КОВАЛЕВ К.Д., САФАР ЗАДЕ ГАМИД РАФИГ ОГЛЫ** 170
АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ И ЖИВОТНЫЕ-КОМПАНЬОНЫ
118 **КОРОТЕЕВА И.А., КОЛЕСНИКОВИЧ К.В.** 172
ИЗУЧЕНИЕ ИММУННОГО ОТВЕТА У ЖИВОТНЫХ НА ВВЕДЕНИЕ РЕКОМБИНАТНОГО АНТИГЕНА РЕСПИРАТОРНО-СИНЦИТИАЛЬНОГО ВИРУСА
119 **КОСТЮКЕВИЧ О.Н.** 173
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВАКЦИНЫ ВАКДЕРМ-ТФ И ЖИВОЙ СУХОЙ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ТРИХОФИТИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
120 **КРАСОВСКАЯ М.С.** 175
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПОЛЕВОГО ИЗОЛЯТА ДЕРМАТОФИТА К ВЕТЕРИНАРНОМУ ПРЕПАРАТУ «МИКОФАРМ» *IN VITRO*
121 **КРЮКОВА К.А.** 176
ОЦЕНКА ЭТИОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ВИРУСОВ – ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ЭНТЕРИОВ ТЕЛЯТ В ХОЗЯЙСТВАХ ВОЛОЖИНСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ
122 **ЛЮЙ ЧЖИГО** 178
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРАЛЬНОЙ АНТИРАБИЧЕСКОЙ ВАКЦИНАЦИИ
123 **МОРОЗ Д.Н., ФЕЛИВ С.В.** 180
ОЦЕНКА ПРОТИВОВИРУСНОЙ АКТИВНОСТИ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ СОСНОВОЙ ЖИВИЦЫ
124 **ПЕРЕГУДОВА А.А.** 181
ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ И СОХРАННОСТЬ ТЕЛЯТ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ВАКЦИН ПРОТИВ ВИРУСНОЙ ДИАРЕИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
125 **ПЫТЬКО О.А.** 183
ПРИМЕНЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ЭНЗООТИЧЕСКОГО ЛЕЙКОЗА У МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
126 **САИДАЛИМОВ РАХМАТУЛЛО** 184
АНАЛИЗ ИНФИЦИРОВАННОСТИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА РОТА- И КОРОНАВИРУСАМИ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН
127 **СИМОНОВЕЦ М.В.** 186
ОДНОВРЕМЕННАЯ ВАКЦИНАЦИЯ ТЕЛЯТ ПРОТИВ ТРИХОФИТИИ И САЛЬМОНЕЛЛЕЗА
128 **СОЛОВЬЕВА А.А.** 187
ВЛИЯНИЕ ФИТОНЦИДОВ НА ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПЛЕСНЕВОГО ГРИБКА *ASPERGILLUS NIGER*
129 **ХУДАЙБЕРГАНОВ БУНЁДБЕК ОЗАД ОГЛИ** 188
ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ВИРУСНО-БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЭНТЕРИОВ В ХОЗЯЙСТВАХ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Патоморфология животных

130 **АШАРЧУК Д.А.** 190
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНАХ ТЕЛЯТ ПРИ АССОЦИАТИВНОМ ТЕЧЕНИИ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ И ПУПОЧНОГО СЕПСИСА

131 **БЕЛЯВСКИЙ А.В.** 192
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА АССОЦИАТИВНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ТЕЛЯТ РАЗНОЙ ЭТИОЛОГИИ
132 **БОВТЕНКО Г.И.** 193
БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ХРОНИЧЕСКОГО ОБЛУЧЕНИЯ *APIS MELLIFERA L.*
133 **ДУДАЛЬ Е.А.** 195
МОРФОЛОГИЯ СПОНТАННОЙ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА У СВИНОМАТОК

134 **КОВАЛЕВ К.Д.** 196
ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ЩЕНКОВ ЕНОТОВИДНОЙ СОБАКИ В ЗОНЕ ВЫСОКОГО РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ
135 **КОКАРЕВА П.Э.** 198
АНАЛИЗ СМЕРТНОСТИ ГУППИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ РАЗЛИЧНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ АЦЕТАТА МЕДИ
136 **КОРЕНЕВСКАЯ А.В.** 199
МОРФОЛОГИЯ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КОШЕК ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ
137 **КОЦЮБА Е.В.** 200
ПАТОМОРФОЛОГИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ НИЗКОПАТОГЕННОМ ГРИППЕ
138 **КОЦЮБА Е.В.** 202
СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НЕРВНОЙ СИСТЕМЕ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ НИЗКОПАТОГЕННОМ ГРИППЕ И НЬЮКАСЛСКОЙ БОЛЕЗНИ
139 **РЕУТЕНКО М.А., СЕНЧЕНКОВА А.С.** 203
МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕРЕСТРОЙКА ЛИМФОИДНОГО АППАРАТА ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА ЦЫПЛЯТ ПРИ ИММУНИЗАЦИИ ЖИВОЙ ВАКЦИНОЙ «ПУЛВАК E. COLI»
140 **РЕУТЕНКО М.А., СЕНЧЕНКОВА А.С.** 205
ВЛИЯНИЕ ИММУНИЗАЦИИ ЖИВОЙ ВАКЦИНОЙ «ПУЛВАК E. COLI» НА МОРФОЛОГИЮ ПАРЕНХИМАТОЗНЫХ ОРГАНОВ ЦЫПЛЯТ
141 **РОМАНОВА М.Д., ШАДУРСКАЯ А.О.** 207
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНАХ У ТЕЛЯТ ПРИ АССОЦИАТИВНОМ ТЕЧЕНИИ АДЕНОВИРУСНОЙ И КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА ФОНЕ ВНУТРИУТРОБНОГО ТОКСИКОЗА
142 **САВЕНКО Н.А.** 208
ОРГАНОМЕТРИЧЕСКИЕ И ГИСТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕЛЕЗЕНКИ ЦЫПЛЯТ ПРИ ИНФЕКЦИОННОЙ БУРСАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ И ВЫПАИВАНИИ МИТОФЕНА
143 **САВЕНКО Н.А.** 209
ИММУНОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛИМФОИДНОГО АППАРАТА ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ ЦЫПЛЯТ, ЗАРАЖЕННЫХ ВИРУСОМ ИНФЕКЦИОННОЙ БУРСАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ МИТОФЕНА
144 **САЗАНОВИЧ М.А.** 211
ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «СИНЕРДЖИСОРБ ДЕТОКС-МИКО» НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ТИМУСА И СЕЛЕЗЕНКИ ЦЫПЛЯТ
145 **ЩЕРБОВИЧ С.М.** 212
ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «СИНЕРДЖИСОРБ ДЕТОКС-МИКО» НА МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФАБРИЦИЕВОЙ БУРСЫ И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ