

Министерство сельского хозяйства
и продовольствия Республики Беларусь

УО «Витебская ордена «Знак Почета»
государственная академия ветеринарной медицины»

**ИССЛЕДОВАНИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ЖИВОТНОВОДСТВА**

Материалы VI Международной научно-практической конференции
(г. Витебск, 24-25 мая 2007 года)

Под общей редакцией профессора, доктора
ветеринарных наук, заслуженного деятеля науки
Республики Беларусь А. И. Ятусевича

ВИТЕБСК
ВГАВМ
2008

УДК [619+63](063)
ББК 48+45
И 88

Редакционно-издательский совет: А. И. Ятусевич (ответственный редактор), А. П. Курдеко (зам. ответственного редактора), Е.Л. Братушкина, С. С. Абрамов, М. П. Бабина, М. Н. Борисевич, А.А. Вербицкий, Э. И. Веремей, М. М. Карпеня, Ю. К. Коваленок, Н. П. Лукашевич, В. В. Ковзов, Л. В. Лукина, И. З. Севрюк, В. А. Медведский, А. А. Мацинович, В. В. Максимович, Р. Г. Кузьмич, Н. И. Олехнович, В.С. Прудников, Н. Г. Толкач, Н. А. Шарейко, В. И. Шляхтунов, В. А. Герасимчик, Н. С. Мотузко, П. Д. Гурский, В. М. Мироненко (ответственный за выпуск).

И 88 **Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства /** Материалы VI Международной научно-практической конференции, г. Витебск, 24-25 мая 2007 года. – Витебск : ВГАВМ, 2008. – 414 с.
ISBN 978-985-512-205-1.

В сборник включены работы молодых ученых Республики Беларусь, Российской Федерации, Украины, Азербайджана, Армении и др. Показаны достижения молодых исследователей в области ветеринарной медицины, зоотехнии, механизации животноводства и других областях.

УДК [619+63](063)
ББК 48+45

ISBN 978-985-512-205-1

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

Содержание

ЯТУСЕВИЧ А.И., КУРДЕКО А.П., МИРОНЕНКО В.М., ГУРСКИЙ П.Д. <i>Совет молодых ученых УО ВГАВМ: прошлое и настоящее</i>	3
ГЕРАЩЕНКО А.Е. <i>Молодёжь и наука в XXI веке</i>	5
АДАМУШКО Т.Е. <i>Сравнительная терапевтическая эффективность инъекционных форм тилозина при бронхопневмонии поросят</i>	8
АЛЬШЕВСКАЯ Т.В. <i>Особенности симптоматики парвовирусного энтерита у поросят</i>	9
АНДРЕЕВ К.И., АВДАЧЁНОК В.Д. <i>Оценка токсичности жидкого экстракта зверобоя продырявленного</i>	11
АНДРЕЙКОВ А.А. <i>Совершенствование диагностики анаплазмоза крупного рогатого скота</i>	12
АНДРИЕЦ В.Г. <i>Новые подходы в изучении сосудистотромбоцитарного гемостаза</i>	15
АНДРУСЕВИЧ А.С. <i>Определение вирулентности различных серовариантов <i>Pasteurella multocida</i> выделенных от пушных зверей на лабораторных животных</i>	16
АНДРУСЕВИЧ А.С., ПОЛОЗ С.В. <i>Эпизоотическая характеристика и клинико-морфологическое проявление пастереллеза пушных зверей</i>	17
АРСЕЕНКО Д.В. <i>Характеристика повреждений эпителия десны при пародонтопатиях у лошадей и собак</i>	18
АСАДЧАЯ Р.Л., ЕГОРОВ В.М., КАМЕНСКИЙ Д.Г. <i>Патогенность аэромонад, выделенных в рыбхозах Республики Беларусь</i>	20
АШИХМИНА А.А. <i>Применение хлоралгидрата для обезболивания при хирургических операциях у свиней</i>	21
БАБАК В.А., ГАРАНОВИЧ М.М. <i>Суспензионное культивирование вируса бешенства РВ-97 на культуре клеток ВНК-21</i>	22

БАБУШНИКОВА Е.П. <i>Лейкоцитозоонозы водоплавающих птиц на территории национального парка «Нарочанский»</i>	23
БАРАНОВСКИЙ А.А., КОВЗОВ В.В. <i>Изменение гематологических и биохимических показателей крови коров в зависимости от уровня молочной продуктивности</i>	25
БАРАНОВСКИЙ А.А., КОВЗОВ В.В. <i>Показатели белкового и минерального обмена у высокопродуктивных коров</i>	26
БАРАНОК М.Н., ПЕЧЕНОВА М.А., ГУРИНА Д.В. <i>Влияние разных технологий содержания на иммунный статус и стрессовое состояние телят</i>	27
БАРИЕВА Э.И., МИРОЛЮБОВ А.А. <i>Величины коэффициентов наследуемости и повторяемости у овец разной степени родства</i>	29
БАРКАЛОВА Н.В. <i>Оценка острой токсичности нового противотрематодозного препарата суспензия «Клорсувет 8,5%»</i>	30
БАРКАЛОВА Н.В. <i>Эффективность суспензии «Клорсувет 8,5%» при трематодозах крупного рогатого скота</i>	31
БАТКОВСКАЯ Т.В. <i>Влияние генетических факторов на качество спермы быков-производителей черно-пестрой породы</i>	33
БАТКОВСКАЯ Т.В. <i>Влияние паратипических факторов на качество спермы быков-производителей черно-пестрой породы</i>	34
БЕЛИКОВА И.С., ГРУШИН В.Н., МЯДЕЛЕЦ М.О., МЯДЕЛЕЦ О.Д. <i>Периферическая диффузная нейроиммуноэндокринная система кожи (ПДНИЭС)</i>	35
БЕЛЬКОВИЧ А.А. <i>Меры профилактики гриппа птиц в приусадебных хозяйствах Республики Беларусь</i>	37
БЕРЕСНЕВА Л.И. <i>Эймериоз гусят</i>	38
БОБАК Л.И., МОРОЗОВ Д.Д. <i>Применение цеолитсодержащего препарата «Литовит С» и полифепана в терапии телят, больных абомазоэнтеритом</i>	39

- БОБРИК Д.И., ШКЛЯРИК С.В., ШКУТ А.Н.** *Применение регрессионного анализа для определения возраста плодов у свиноматок с помощью ультрасонографии* 41
- БОЙКО С.П., ЩЕБЕТОК И.В., ЖЕЛЕЗКО А.Ф.** *Зоогигиеническая оценка выращивания телят под коровами-кормилицами* 42
- БОРИСОВ Н.А.** *Квантово-магнитная терапия коров с гнойными бурситами конечностей* 43
- БОРИСОВЕЦ Д.С., ЯРОМЧИК Я.П.** *Ситуация по вирусной диарее и ротавирусной инфекции телят в Республике Беларусь* 45
- БОРОДАЧ И.В.** *Эффективность использования туш крупного рогатого скота разных категорий упитанности при производстве колбасных изделий* 46
- БОРОДИН Ю.А.** *Диагностика криптоспоридиоза* 47
- БОРОДИЧ Л.М.** *Разработка экологически безопасных препаратов на основе молочно-кислых микроорганизмов для профилактики и лечения субклинического мастита у коров* 49
- БУДЕВИЧ А.И., КУРИЛО И.П.** *Влияние искусственной аэроинфекции на биохимический состав крови взрослых кур* 50
- БУЙКО Н.В.** *Влияние препарата «Йодис-вет» на специфическую и неспецифическую реактивность организма птиц* 51
- БЫКОВА Т.А.** *Применение биологического стимулятора торфа (БСТ-1) при лечении свежих случайных ран у крупного рогатого скота* 52
- ВЕРБИЦКАЯ Л.А.** *Антигельминтные свойства препаратов полыни горькой при смешанных гельминтозах овец* 54
- ВЕРБИЦКИЙ А.А., СТОММА С.С.** *Клинико-гематологические и иммунобиохимические показатели у поросят при экспериментальном бордетеллезе* 55

ВИДАСОВА Т.В. <i>Прогнозирование получения высокопродуктивных гибридов свиней, устойчивых к стрессу</i>	56
ВОЛКОВ Л.В. <i>Структура рационов и эффективность использования корма ремонтными бычками</i>	57
ВЫСОЦКИЙ А.Э. <i>Изменение количества микроорганизмов в воздухе и на поверхностях животноводческих помещений после дезинфекции</i>	59
ВЫСОЦКИЙ А.Э., ФОМЧЕНКО И.В., ЧЕГОДАЕВ Г.А. <i>Эффективность антисептика слизистых «Мукосанин-вет» в лабораторных условиях</i>	60
ГАДЖИЕВ МАХИР ГАМЗА ОГЛЫ. <i>Повышение продуктивности яичных кур в условиях высоких температур</i>	61
ГАЛАТ М.В. <i>Гельминтофауна лошадей Украины</i>	62
ГВОЗДЕВ С.Н. <i>К вопросу специфической профилактики пастереллеза свиней</i>	64
ГВОЗДЕВ С.Н. <i>Подбор адъювантов для приготовления эмульсин-вакцины против пастереллеза свиней</i>	65
ГОЛУБЬ А.А. <i>Проблема гипомикроэлементозов у молодняка крупного рогатого скота на откорме в Витебской области</i>	67
ГОЛУБЬ А.А., КОВАЛЁНОК Ю.К. <i>Терапевтическая эффективность комплексонатов микроэлементов при гипомикроэлементозах у молодняка крупного рогатого скота на откорме</i>	68
ГОЛУБЬ А.А., РОСКАЧ П.Г. <i>Возрастные гипомикроэлементозы молодняка крупного рогатого скота на откорме</i>	69
ГРИЦ Д.Д., КАПИТОНОВА Е.А. <i>Влияние применения пробиотического препарата «Бифидофлорин жидкий» на доброкачественность мяса цыплят-бройлеров</i>	71
ГРОМОВ И.Н. <i>Влияние натрия тиосульфата на морфологию селезенки птиц, вакцинированных против ИББ, ИБК, ИЛТ и НБ</i>	72

- ГРОМОВ И.Н., ГОСПОДАРИК О.В.** *Влияние вакцинации против ИББ на активность фосфатаз в органах иммунитета птиц* 73
- ГРОМОВА Л.Н., СЕЛИХАНОВА М.К.** *Гамма-глутамилтрансферазная активность сыворотки крови утят, вакцинированных против вирусного гепатита* 76
- ГРОМОВА Л.Н., СЕЛИХАНОВА М.К.** *Лактатдегидрогеназная активность печени и сыворотки крови утят, вакцинированных против вирусного гепатита* 75
- ГРУШИН В.Н., МЯДЕЛЕЦ М.О., БЕЛИКОВА И.С.,** *Клетки Лангерганса эпидермиса как часть иммунонейроэндокринной системы кожи* 77
- ГУРКО Т.А.** *Правовые основы противодействия коррупции в Республике Беларусь* 78
- ГУРСКИЙ П.Д., АВДАЧЕНОК В.Д., АНДРЕЕВ К.И.** *Ветеринарно-санитарные показатели мяса телят при применении настойки и жидкого экстракта зверобоя продырявленного* 79
- ГУРСКИЙ П.Д., МИРОНЕНКО В.М., СМИРНОВА М.А., МИХОЛАП Е.С.** *Анализ причин выбраковки продуктов убоя животных в лаборатории ветсанэкспертизы рынка г. Смоленска* 81
- ГУРСКИЙ П.Д., МИРОНЕНКО В.М., СМИРНОВА М.А., МИХОЛАП Е.С.** *Санитарные показатели и биологическая ценность мяса животных при фасциолезе и эхинококкозе* 84
- ДАДАШКО В.В., РОМАШКО А.К.** *Голозерный ячмень – перспективный корм для птицы* 87
- ДАНИЛЬЧЕНКО С.И.** *Использование коллоидного плазмозаменивателя «Гелофузин» при перитоните у собак* 88
- ДАРОВСКИХ С.В.** *Стимуляция выращивания сальмонелл в бульоне Хоттингера* 89
- ДЕГТЯРИК С.М., АСАДЧАЯ Р.Л., КУЗЬМЕНКОВА О.В.** *Паразитофауна рыб в озерах Витебской области* 92

ДЕШКО А.С. <i>Влияние лазеропунктуры и иглоукалывания на выход эмбриопродукции у коров-доноров</i>	92
ДОЙЛИДОВ В.А., ЮКОВИЧ Н.И. <i>Использование поведенческих особенностей при оценке материнских качеств свиноматок</i>	93
ДУК Е.В. <i>Реальные доходы – важнейший показатель жизненного уровня специалистов аграрного сектора</i>	95
ДУНЕЦ Е.Н. <i>Распространение варрооза у пчел на пасаках Витебского района Витебской области</i>	96
ДУНЕЦ Е.Н. <i>Сравнительная характеристика амитраз-содержащих препаратов, применяемых при варроозе у пчел</i>	97
ЕГОРОВ В.М., СИЯНОВИЧ Е.А. <i>Паразитофауна рыб реки Днепр на участке Витебской области</i>	99
ЕГОРОВ В.М., ФИЦНЕР Ю.М. <i>Изучение некоторых вопросов иммуногенеза при аэромонозе карпа на фоне применения нуклевита</i>	100
ЕГОЯН С.Г. <i>Лечебно - профилактическая эффективность применения противосерпулиновой иммунной сыворотки при дизентерии у свиней</i>	101
ЕЛИСЕЕВ В.В. <i>Распространение гипофункции яичников у коров при беспривязном содержании</i>	103
ЕЛИСЕЕВ В.В. <i>Профилактическая эффективность препарата «Йодон»</i>	104
ЕМЕЛЬЯНЕНКО А.В. <i>Техника проведения лапароскопической овариоэктомии у сук</i>	105
ЕФИМЕНКО Е.С. <i>Клинико-иммунологические показатели крови телят при одновременной иммунизации против сальмонеллеза и трихофитии</i>	106
ЖОЛНЕРОВИЧ М.Л., ЧАПЛЫГО К.Э. <i>Применение низкоинтенсивного лазерного излучения (НИЛИ) и эмоксипина в комплексном лечении экзем у собак</i>	108

ЖУКОВСКАЯ Н.И., ЯТУСЕВИЧ И.А. <i>Фенбендазол: факты и противоречия</i>	109
ЖУРБА В.А., КАРПОВА О.Л. <i>Влияние препарата «Бионор» и биологического стимулятора торфа на заживление ран у собак</i>	111
ЖУРБА В.А., КЕДО Н.В. <i>Распространение опухолей у мелких животных</i>	113
ЗАЙЦЕВА А.В., ВЕРБИЦКИЙ А.А. <i>Приготовление и испытание питательной среды из ферментализата мяса</i>	115
ЗАЙЦЕВА А.В., ДРЕМАЧ Г.Э. <i>Изучение токсичности иммуномодулирующего препарата «Пулсал»</i>	115
ЗАЙЧЕНКО О.А., ЧИЛИКИНА А.И. <i>Влияние аминокислотина – В на увеличение всасывающей поверхности тонкого кишечника цыплят-бройлеров кросса «КОББ»</i>	116
ЗАЯЦ В.Н., ГОЛУШКО О.Г., НАДАРИНСКАЯ М.А. <i>Использование антиоксидантной добавки в кормлении коров на раздое</i>	117
ЗАЯЦ О.В., ЛИННИК Л.М. <i>Оценка помесных герефорд х черно-пестрых бычков по резистентности</i>	119
ЗАЯЦ О.В., НОВОЖИЛОВА И.В. <i>Влияние живой массы бычков черно-пестрой породы на химический состав мяса</i>	122
ЗИНОВЕНКО А. Л., ГУРИНОВИЧ Ж. А., МИХАЛЬЦОВ С.М. <i>Продуктивность и качество силоса из нетрадиционных культур</i>	123
ЗИНУКОВ В.В., КУРИЛОВИЧ А.М. <i>Влияние кормовой добавки «Семерик» на продуктивность и клинико-биохимических показатели крови цыплят-бройлеров</i>	124
КАЛИНОВСКИЙ А.А., КАЛИНОВСКАЯ Е.О. <i>Категория абсурда в художественных произведениях А. Камю</i>	126

- КАПИТОНОВА Е.А.** *Влияние применения пробиотика «Бифидофлорин жидкий», пребиотиков «БИОФОН» И «БИОФОН АИЛ» на продуктивность и сохранность цыплят-бройлеров* 127
- КАРАМАЛАК А.И., ХОВАЙЛО В.А., ШААБАН Э.М.** *Экспериментальный способ фиксации костных отломков при эпифизарных переломах у собак* 128
- КАРПЕНКО Е.А., GERMAN С.П.** *Влияние ассоциированной вакцинации и иммуностимулятора на морфологический состав костного мозга цыплят* 130
- КАРПЕНЯ М.М., КРАСЮК М.В., МАЗОЛО В.Н.** *Динамика молочной продуктивности коров-первотелок разной линейной принадлежности* 131
- КАРПЕНЯ М.М., МАЗОЛО В.Н.** *Молочная продуктивность коров-первотелок в зависимости от формы вымени* 132
- КАРПЕНЯ М.М., МАКСИМУК В.И.** *Характеристика молочной продуктивности коров в зависимости от некоторых паратипических факторов* 134
- КАРПЕНЯ С.Л.** *Эффективность использования витаминно-минеральной добавки для быков-производителей* 135
- КАРПОВА О.Л.** *Физиологическое состояние собак при использовании нового корма* 136
- КАРПОВИЧ Е.М., ТОЛКАЧ В.В.** *Динамика молочной продуктивности коров черно-пестрого скота в зависимости от генотипа* 138
- КАРГУНОВА И.И.** *Стиль взаимоотношений в родительской семье как детерминанта характера взаимодействия между молодыми супругами* 139
- КАРУСЕВИЧ А.А., БОБРИК Д.И., ЛЕСЮКОВ А.Н., ШКЛЯРИК С.В., ШКУТ А.Н.** *Применение экстракта Левзеи сафлоровидной для повышения качества спермопродукции у хряков* 140

КАШТИГО Т.В. <i>Изменение активности липазы из поджелудочной железы свиней в комплексе с полиэлектролитами</i>	141
КИПЦЕВИЧ Л.С. <i>Экономическая эффективность лечебно-профилактических мероприятий при использовании пробиотиков «Бифидобактер» и «Бифилак»</i>	143
КИПЦЕВИЧ Л.С., КАВРУС М.А. <i>Состояние клеточного и гуморального иммунитета при желудочно-кишечных заболеваниях у телят на фоне введения пробиотиков</i>	144
КИРИЩЕНКО В.Г., МИРОНЕНКО В.М., ГИСКО В.Н., СИДОРЕНКО Д.С. <i>Паразитоценозы кур в хозяйствах с различной технологией производства в Витебской области</i>	146
КИРПАНЕВА Е.А. <i>Современные препараты при неоскариндозе телят</i>	151
КИСЕЛЕВ А.И. <i>Влияние дебикирования на рост клюва у цыплят</i>	150
КЛИМЕНТЬЕВА И.А., МЕЛЬНИКОВА Н.А. <i>Природные символы в романе М. Булгакова «Мастер и Маргарита»</i>	152
КОВАЛЕВА И.В. <i>Характеристика современных сортов гороха</i>	154
КОВАЛЕВСКАЯ Е.О., <i>Некоторые вопросы эпизоотологии капилляриоза крупного рогатого скота</i>	155
КОВАЛЕВСКИЙ И.А., МОСКАЛЕВ А.А., КОВАЛЕВСКАЯ И.Г., КОЗЛОВСКАЯ С.В. <i>Микроклимат и факторы его определяющие</i>	156
КОВАЛЕВСКИЙ И.А., ПУЧКА М.А., ПУЧКА М.П. <i>Формирование микроклимата коровников в климатических условиях Беларуси</i>	157
КОЗИНЕЦ А.И. <i>Влияние влажного зерна, заготовленного с использованием биологического препарата «Bioscrimp», на интенсивность обмена веществ</i>	158

КОЗИНЕЦ А.И., ШОРЕЦ Р.Д., ЯРОШЕВИЧ С.А., РАДЧИКОВ В.Ф. <i>Эффективность скармливания бычкам пшеничного зерна, хранившегося в полимерной упаковке</i>	160
КОЗИНЕЦ Т.Г. <i>Биохимические показатели крови ремонтных бычков до 6-месячного возраста в зависимости от содержания молибдена в рационе</i>	161
КОЗИНЕЦ Т.Г. <i>Нормирование молибдена в рационах молодняка крупного рогатого скота</i>	162
КОЗЛОВСКИЙ А.Н., ПАЙТЕРОВА В.В., ЧИКУНОВ Р. <i>Лазерное излучение красной области спектра в профилактике абомазоэнтеритов</i>	164
КОЗЛОВСКИЙ В.Ю., ДАВЫДОВА Е.С., МИТРОФАНОВ Д.М., МОШНИНА А.Ю., КОЗЛОВСКАЯ А.Ю. <i>Использование этологических признаков в селекции молочного скота</i>	165
КОЛОС М.В. <i>Влияние сорбента «Зоо-верад®» на минеральный обмен у поросят-отъемышей</i>	166
КОМАРОВСКИЙ В.А., КАБРАЛЬ А.Ю. <i>Сравнительная оценка методов лечения коров при папилломатозе</i>	168
КОРОЧКИН Р.Б. <i>Контаминация свиноводческих помещений персиниями</i>	169
КОРОЧКИН Р.Б. <i>К вопросу о циркуляции вируса гриппа у свиней промышленных комплексов</i>	170
КОРОЧКИН Р.Б., САНДУЛ А.В., ЮДАСИН А.М., МЕДВЕДЕВ А.П. <i>Накопление адгезивных антигенов при культивировании эшерихий в жидких питательных средах</i>	172
КОСАРЕВА С.Г. <i>Оборона Витебска летом 1941 г.</i>	173
КОСАРУКОВА А.С. <i>Сопутствующая микрофлора в очагах кожных поражений при трихофитии телят</i>	174
КОТ А.Н., ПИЛЮК С.Н. <i>Эффективность использования заменителей цельного молока в рационах телят</i>	175

КОТ А.Н., РАДЧИКОВ В.Ф., ШЕВЦОВ А.Н. <i>Использование соленой молочной сыворотки в составе комбикормов для молодняка крупного рогатого скота</i>	177
КОТ Е.Г. <i>Использование в рационах коров силоса из бобово-злаковых трав и рапса ярового</i>	178
КОШНЕРОВ А.Г. <i>Филометроидоз карасей: актуальность проблемы и краткая характеристика возбудителя</i>	179
КОШНЕРОВА Л.А., МЕДВЕДЕВ А.П. <i>Этиологическая структура сальмонеллеза и пастереллеза крупного рогатого скота в Республике Беларусь</i>	182
КРАВЦОВ А.В., СУББОТИН А.М. <i>Дикроцелиоз хищных Беларуси</i>	183
КРАЛЬКО Л.В. <i>Распространение и некоторые особенности течения генитальной формы хламидиоза у коров</i>	184
КРАСОЧКО П.П., МАКСИМОВИЧ В.В. <i>Распространение инфекционного ринотрахеита среди крупного рогатого скота в Республике Беларусь</i>	186
КРАСЮК М.В., КАРПЕНЯ М.М. <i>Формирование естественной резистентности и продуктивных качеств ремонтных телок при выращивании их на различной площади поля</i>	187
КРАСЮК М.В., КАРПЕНЯ М.М., ШЛЯХТУНОВ В.И. <i>Возрастная динамика естественной резистентности ремонтных телок разного генотипа</i>	188
КРИВОРУЧКО Е.Б. <i>Нарушение метаболического баланса как фактор, способствующий возникновению и развитию демодекоза крупного рогатого скота</i>	189
КРИВОРУЧКО Е.Б., КУПРЕЕВА Т.А. <i>Сравнительная оценка эффективности инсектицидов при бовиколезе крупного рогатого скота</i>	190
КРУГОВА Л.Л., БОНДАРЬ Н.Ф. <i>Анализ кормов на содержание в них нейтрально-детергентной клетчатки и кислотно-детергентной клетчатки</i>	192

КРУПНИК А.Г., МИРОНЕНКО В.М., ГРОМОВ И.Н., ВИНАРСКИЙ В.А., КИРИЩЕНКО В.Г., СИДОРЕНКО Д.С., ЯТУСЕВИЧ А.И. <i>Патоморфологические изменения в кишечнике при спонтанном эзофагостомозе телят</i>	193
КРУПНИК А.Г., ЯТУСЕВИЧ А.И. <i>Распространение эзофагостомоза крупного рогатого скота</i>	195
КРЫШТОН Т.Г., ЯЦКО Н.А. <i>Уровень легкогидролизуемых углеводов в рационах ремонтных бычков и эффективность использования энергии корма</i>	196
КУЗНЕЦОВА М.В. <i>Образование и практики гендерной идентификации</i>	197
КУЗЬМЕНКОВА О.В., ДЕГТЯРИК С.М. <i>Лигулез – актуальная проблема рыбоводства</i>	199
КУПРЕЕВА Н.Ю. <i>Длительность колострального иммунитета против репродуктивно-респираторного синдрома свиней при спонтанном переболевании</i>	200
ЛАБЕЦКИЙ С.Г. <i>Использование органических кислот для дезинфекции птичников</i>	201
ЛАГУН Н.В., ДРЕМАЧ Г.Э., ТУНКЕЛЬ В.С. <i>Определение срока инактивации рожистых бактерий при изготовлении антигена для гипериммунизации продуцентов сыворотки</i>	203
ЛАГУН Н.В., ДРЕМАЧ Г.Э. <i>Влияние срока культивирования рожистых бактерий на накопление жизнеспособных клеток</i>	204
ЛЕБЕДЕВ С.Г. <i>Использование этибрасинолида для улучшения качественных показателей спермы быков-производителей</i>	205
ЛЕВЧЕНКОВ А.А., КОВЗОВ В.В. <i>Эффективность применения селерола и кайода для профилактики недостаточности йода и селена у коров и телят</i>	207
ЛЕМЕШЕВСКИЙ П.В., ПИЛЕЙКО В.В., РЫБАКОВ Ю.А. <i>Применение цитологического исследования как объективного метода при акушерско-гинекологическом исследовании коров</i>	208

ЛИСАКОВА М.Н. Структурно функциональная характеристика кожного покрова у мелких животных	209
ЛОГУНОВ А.А., ЕМЕЛЬЯНОВ В.В. Методика воспроизведения экспериментального панкреатита у поросят	211
ЛОПОНОГОВА Т.Н., МАЗОЛО Н.В. Влияние продолжительности сервис-периода на уровень молочной продуктивности коров	212
ЛУКИН О.А., ГРИБАНОВА М.В. Питательная среда для культивирования бактерий рода <i>Proteus</i>	213
ЛУКИН О.А., ЛОМАКО Ю.В. Определение чувствительности бактерий рода <i>Proteus</i> к некоторым антибиотикам	216
ЛУКИЧЁВА В.А. Сравнительная оценка влияния солей лития - лития глицината и лития карбоната на иммунный ответ цыплят-бройлеров	218
ЛЮЦКО Т.В. Минеральный препарат фосфогипс – консервант зелёных кормов	220
МАКСИМОВИЧ В.В., КРАСОЧКО П.А., СИНИЦА Н.В., ЯРОМЧИК Я. П. Этиологическая структура эшерихиоза крупного рогатого скота в Республике Беларусь	221
МАЛКОВ А.А., ВЕЛИКАНОВ В.В. Влияние энтеросорбента СВ-2 на клинический статус и гематологические показатели крови поросят, больных гастроэнтеритом	222
МАРКИН С.С. Современное состояние и перспективы развития тяжеловозного направления коневодства в Российской Федерации	224
МАХНАЧ В.С., КУРИЛО И.П. Влияние аэроионизации на развитие индюшиных яиц	225
МИНАКОВ В.Н., КОМЗАКОВ И.А. Качество реализуемого молока в зависимости от технологических условий первичной обработки	226

- МИНАКОВ В.Н.** *Интенсивность роста телят при различных способах выпаивания молочных кормов* 227
- МИРОНЕНКО В.М., МИХОЛАП Е.С., ВИНАРСКИЙ В.А., КИРИЩЕНКО В.Г., СИДОРЕНКО Д.С.** *Использование сульфаниламидсодержащих препаратов при эймериозах телят* 229
- МИРОНЕНКО В.М., ПЕТРУКОВИЧ В.В., ПОЛЕЖАЕВ В.В., ГУРСКАЯ И.В., МИХОЛАП Е.С., СИДОРЕНКО Д.С., ЯТУСЕВИЧ А.И.** *Эффективность менизола при протозоозах животных* 231
- МИРОНЕНКО В.М., ТИХАНСКИЙ В.И.** *Сокращенная схема применения сульфацидазина для химиопрофилактики эймериоза телят* 233
- МИСТЕЙКО М.М.** *Производственное испытание вакцины против респираторного микоплазмоза свиней* 236
- МИСТЕЙКО М.М.** *Испытание различных доз антигена в вакцине против респираторного микоплазмоза свиней* 237
- МИХАЙЛОВА-КУЗЬМИНА А.В., ШЕПШУК М.М.** *Определение чувствительности возбудителя респираторного микоплазмоза птиц к антибиотикам* 238
- МИХОЛАП Е.С., МИРОНЕНКО В.М., БОРОДИН Ю.А., СПИРИДОНОВ С.Б., СИДОРЕНКО Д.С.** *Профилактическая эффективность совместного применения растительной и минеральной добавок при протозойных энтероколитах телят* 240
- МИХОЛАП Е.С.** *Влияние структуры затрат на производство продукции предприятия и себестоимость* 241
- МИХОЛАП Е.С., БЕКИШ Е.И.** *Связь внедрения организационно – технологических мероприятий со снижением прямых затрат* 243
- МОРОЗОВА Л.А.** *Эффективность морской соли при иммунопрофилактике трихофитии крупного рогатого скота* 244

МУЗЫКА А.А., БАРАНОК М.Н., ПЕЧЕНОВА М.А. <i>Стимулирующий эффект магнитолазерного излучения на организм животных</i>	245
МУРОМЦЕВ А.Б., ЗАЙКО М.В., РЫЖОВ В.В. <i>Технология проведения профилактической дератизации в хозяйствах Калининградской области</i>	247
МУРОМЦЕВ А.Б., ШЕСТАКОВ А.В. <i>Профилактика гельминтозов собак в городе Калининграде</i>	248
МУШИНСКИЙ С.В., ГИСКО В.Н. <i>Гистомоноз цыплят</i>	249
МЯДЕЛЕЦ М.О., ГРУШИН В.Н. <i>Внутриэпидермальные $\gamma\delta$-Т-лимфоциты – важное звено периферической диффузной нейроиммунноэндокринной системы кожи</i>	251
НАВОША С.В., КОВАЛЁНОК Ю.К. <i>Дефицит цинка у поросят группы дорацивания и его устранение с использованием нового препарата «Цинковит»</i>	253
НАЛЕТЬКО А.А., ШЕВЦОВ А.Н. <i>Выращивание бычков с использованием новой кормовой добавки на основе торфа</i>	254
НАЛЕТЬКО А.А., ШЕВЦОВ А.Н. <i>Переваримость и использование питательных веществ рациона при скармливании бычкам новой углеводнопротеиновой кормовой добавки на основе местного сырья</i>	255
НАРБУТОВИЧ О.В. <i>Усовершенствование метода определения антибактериальной активности меда</i>	257
НАРЕЙКО В.Л., РУДКО Е.А. <i>Нарциссизм как деструктивный путь разрешения личностных противоречий в концепции Э. Фромма</i>	258
НОВИК А.Н. <i>Продуктивность молодняка свиней при содержании в разных условиях</i>	259
ОЛЕНИЧ В.П., САВЧЕНКО С.В. <i>Лечение тилофармом поросят, больных балантидиозом, в нормативных и неудовлетворительных микроклиматических условиях содержания</i>	261

ПАЙТЕРОВА В.В., ШПАРКОВИЧ М.В. Вторичная миокардиодистрофия при абомазоэнтеритах у телят	263
ПАЙТЕРОВА В.В., ШПАРКОВИЧ М.В. Выявление сгустков казеина в сычуге телят при ультразвуковом исследовании	264
ПАЙТЕРОВА В.В. Физиотерапия больных абомазоэнтеритами телят	265
ПЕТРИК М.В. Лечение при гнойно-некротических процессах в области пальцев у высокопродуктивных коров	267
ПЕТРОВСКИЙ С.В. Разработка теста для диагностики кетоза	268
ПЕТРОЧЕНКО И.О. Экологическое воспитание студентов на основе этнокультурных традиций	269
ПЕТРУКОВИЧ Т.В. Межлинейная гибридизация, как метод повышения мясных качеств утят пекинской породы	271
ПОДРЕЗ В.Н., БУБНОВИЧ С.С. Санитарное качество молока в зависимости от молочной продуктивности коров и сроков лактации	272
ПОЗЫВАЙЛО О.П., ШМУРАКОВА Е.И. Содержание цинка в крови лактирующих коров в хозяйствах Республики Беларусь	273
ПОЗЫВАЙЛО О.П., ШМУРАКОВА Е.И. Мониторинговые исследования концентрации кобальта в крови коров в хозяйствах Республики Беларусь	275
ПОЛЯКОВА И.А. Высшая школа Республики Беларусь: состояние и перспективы	276
ПРИТЫЧЕНКО А.Н., КАРПЕНКО Н.И. Реакция агглютинации (РА) в диагностике туберкулёза крупного рогатого скота	277
ПРОТАСОВИЦКАЯ Р.Н. Паразитофауна крупного рогатого скота на территориях радиоактивного загрязнения	278

ПРУДНИКОВ А.В., ПРУДНИКОВ А.В. <i>Морфология крови у цыплят, вакцинированных против инфекционного бронхита и болезни Ньюкасла</i>	280
ПРУДНИКОВ А.В. <i>Показатели неспецифического иммунитета у цыплят, вакцинированных против инфекционного бронхита и болезни Ньюкасла</i>	281
ПУЧКА М.П., ПУЧКА М.А. <i>К вопросу минерального питания молодняка крупного рогатого скота</i>	282
ПЫЖ А.Э., НИКАНДРОВ В.Н. <i>Свойства факторов патогенности <i>Pseudomonas aeruginosa</i></i>	284
РАДЧЕНКО С.Л. <i>Активность аминотрансфераз в печени гусей, иммунизированных против пастереллеза</i>	285
РЕВЕНЦОВА Н.И. <i>Клинико-лабораторная диагностика мочекаменной болезни (МКБ)</i>	286
РОМАНОВИЧ Ж.В., ХОДАРЕНОК Е.П., РОМАНОВИЧ А.Н. <i>Использование разных уровней молибдена в рационах лактирующих коров</i>	288
РОМАНОВСКАЯ Н.Ф. <i>Установка как структурный компонент личности</i>	289
РОСКАЧ П.Г. <i>Использование нового препарата «Кобальвет» в превентивной терапии молодняка крупного рогатого скота на откорме при гипокобальтозе</i>	290
РУБИНА Л.И. <i>Спонтанный отодектоз у серебристо-черных лисиц</i>	291
РУБИНА Л.И. <i>Гематологические показатели при спонтанном отодектозе у серебристо-черных лисиц</i>	293
СААКЯН М.А. <i>О колибактериозе в Республике Армения на птицефабриках Гетамеча и Лусакерта</i>	294
САДОВНИКОВА Е.Ф., ТЕПЛЯКОВА А.А. <i>Лечение кошек при уролитиазе в условиях Гомельской РВС</i>	295

САЙКО А.Л. <i>К вопросу об эпизоотологии эзофагостомоза свиней</i>	296
САНДУЛ П.А., САНДУЛ А.В., ГОРБИК Н.В. <i>Влияние концентрата витаминов Е и F из рапсового масла на продуктивность и естественную резистентность цыплят-бройлеров</i>	297
САНДУЛ А.В., ИВАНОВА Т.П. <i>Способ инактивации эшерихиозного антигена</i>	299
САСИМ В.А. <i>Использование 1% гель-этония для лечения коров с гнойно-некротическими поражениями</i>	300
СЕЛЬМАНОВИЧ Л.А. <i>Особенности формирования отделов позвоночного столба у цыплят-бройлеров кросса «Росс 308» в постнатальном онтогенезе</i>	301
СИЛИЧ Т.В., КИТАЕВА М.В., КУХТИНСКАЯ Л.В., СВИНТИЦКАЯ М.Г. <i>Гуманизация обучения специалистов медико-биологического профиля</i>	303
СИНЯКОВ М.П. <i>Распространение нематод лошадей рода <i>Tridontophorus</i> в ряде хозяйств Беларуси</i>	304
СКЛЯРОВ П.Н., КОШЕВОЙ В.П. <i>Разработка и внедрение программ комплексной диагностики и профилактики внутриутробной гипотрофии ягнят</i>	305
СЛОБОДЯН Р.О. <i>Біохімічні показники крові при еймеріозі молодняка великої рогатої худоби</i>	307
СОБОЛЕВА И.В. <i>Использование перекиси водорода и уксусной кислоты при производстве биопрепаратов</i>	309
СОБОЛЕВА В.Ф. <i>Анализ доли влияния типов трансферрина на изменчивость морфологического состава крови</i>	311
СОБОЛЕВА Ю.Г. <i>Гамма-глутамилтранспептидазная активность сыворотки крови телят</i>	312
СОБОЛЕВА Ю.Г. <i>Оценка активности аминотрансфераз у телят первой декады жизни</i>	313

СОБОЛЕВА И.В. <i>Питательная среда для культивирования стрептококков</i>	314
СОГЛАЕВ С.Н., ПЕТРУКОВИЧ В.В. <i>Сантел 5% – эффективный препарат при оксидуриде у лошадей</i>	316
СОГЛАЕВ С.Н. <i>Некоторые аспекты диагностики оксидуриды у лошадей</i>	318
СОЛОДУХА А.А. <i>Влияние ратокса на физиологические показатели обмена веществ у поросят</i>	320
СПИРИДОНОВ С.Б., МИХОЛАП Е.С. <i>Профилактическая эффективность совместного применения морской соли и урзоферрана-100</i>	321
СТОЛБОВОЙ Д.А. <i>Терапевтическая эффективность натрия гипохлорита при бронхоневмонии у телят</i>	322
СТОЛЯРОВА Ю.А. <i>Деакаризация помещения при псороптозе кроликов</i>	324
СТОММА С.С. <i>Микрофлора туш и органов больных бордетеллезом свиней</i>	325
СТОЯКИНА Н.А. <i>Применение балльной шкалы для оценки клинического состояния телят, больных абомазоэнтеритом</i>	322
СТОЯКИНА Н.А. <i>Изменение показателей перекисного окисления липидов у телят, больных абомазоэнтеритом, на фоне комплексного лечения с использованием хлорофиллипта</i>	326
СТОЯКИНА Н.А. <i>Клинико-биохимический статус телят, больных абомазоэнтеритом, и его изменения на фоне комплексного лечения с использованием хлорофиллипта</i>	330
СТРЕЛЬЧЕНЯ И.И., АНДРУСЕВИЧ А.С. <i>Факторы патогенности пастерелл и некоторые аспекты патоморфологии пастереллезоз</i>	332
СУББОТИН А.М., КРАВЦОВ А.В. <i>Цестодозы домашней кошки северной зоны Беларуси</i>	333

СУББОТИН А.М., МЕДВЕДСКАЯ М.В. <i>Качество подземных вод и источники их загрязнения</i>	336
СУББОТИНА И.А. <i>Физико-химические свойства скорлупы яиц <i>Neoscaris vitulorum</i></i>	337
СУББОТИНА И.А. <i>Структура скорлупы яиц <i>Neoscaris vitulorum</i></i>	333
СУХИХ А.С. <i>Паразитоценозы крупного рогатого скота в КУСХП «Селюты»</i>	338
ТАРАНЕНКО З.И., КОРОНЕЦ И.Н., ПЕСОЦКИЙ Н.И., ВОРОБЬЕВА Т.А., СИДУНОВА М.Н. <i>Оценка быкопроизводящих коров белорусской черно-пестрой породы по экстерьеру</i>	340
ТИМОФЕЕВА Ю.А. <i>Устойчивость возбудителей трихофитии крупного рогатого скота к дезинфектантам</i>	341
ТИТОВИЧ Л.В. <i>Токсические свойства настоя багульника болотного</i>	342
ТОЛМАЧЕВ А.Н., ЕСАУЛОВА Н.В., ШЕМЯКОВА С.А., МАЛОФЕЕВА Н.А., ДАВЫДОВА О.Е., ШЕМЯКОВ Д.Н. <i>Гельминтозы лошадей и меры борьбы с ними в условиях ОАО «Московский конный завод 1»</i>	344
ТРОФИМОВ Е.В. <i>Связь продуктивности коров с продолжительностью сухостойного периода</i>	345
ТРОФИМОВ Е.В., БЕКИШ Р.В. <i>Влияние возраста на молочную продуктивность коров</i>	347
ТРУС И.А. <i>Оптимизация постановки РНГА при диагностике фасциолёза крупного рогатого скота</i>	348
ТУРЦЕВА М.А. <i>Иксодовые клещи как эктопаразиты крупного рогатого скота</i>	349

- ТХОРЕВ А.Г., МАЦИНОВИЧ А.А.** Закономерности изменений морфологических показателей печени и кишечника у цыплят-бройлеров кросса «Росс 308» в постнатальном онтогенезе 351
- ФИНОГЕНОВ А.Ю., ФИНОГЕНОВА Е.Г., СОФИЙСКАЯ Т.В., ПОЛОЗ А.И., МИСТЕЙКО М.М.** Лабораторные исследования комплексного препарата с хондропротективным эффектом 352
- ХАНЧИНА Р.А.** Воспроизводительная функция быков-производителей в зависимости от функции щитовидной железы 353
- ХОДАРЕНОК Е.П., РОМАНОВИЧ А.Н.** Качество бобово-злаковых силосов, заготовленных с использованием биоконсерванта 354
- ХРАЛОВИЧ Т.М.** Анализ иммуногенных белков эпизоотических штаммов *Pasteurella multocida*, выделенных от больных пастереллезом птиц 356
- ХРАМЦОВА Н.В., ПОЛЯКОВ О.Н., ИВАНОВА Т.П.** Иммунитет при спонтанном переболевании парвовирусной инфекцией свиней у ремонтного молодняка 357
- ХРАМЦОВА Н.В.** Особенности формирования специфического иммунитета против ПВИС у свиней разных половозрастных групп 358
- ЦАЙ В.П., ШЕВЦОВ А.Н.** Заготовка кукурузного силоса с микробно-ферментным препаратом «Goldstore maize» 360
- ЦАЙ Е.М., ГУРИН В.К., ЯНОЧКИН И.В.** Использование комбинированных силосов при выращивании телят на мясо 362
- ЧЕКМАРЕВА И.В., СИЛИЧ Т.В.** Перспективы применения компьютерных программ как гуманных альтернатив использования лабораторных животных 363
- ЧЕРНАВИНА Н.А.** Основные направления внешнеэкономической политики Республики Беларусь в современных условиях 364

- ЧЕРНЕЦКИЙ В.В., ПРИТЫЧЕНКО А.Н.** *Диагностика пневмоэнтеритов крупного рогатого скота* 365
- ЧЕРНИК М.И.** *Разработка экологически безопасных дезинфектантов для дезинфекции в птицеводстве* 367
- ШЕВЧЕНКО А.Н., МИРОНЕНКО В.М., ТАВПЕКО С.Ч.** *Применение мази для доения «Фитосепт» в профилактике трещин сосков вымени у коров* 368
- ШЕВЧЕНКО А.Н., МИРОНЕНКО В.М., ПЕТРУКОВИЧ В.В., СУББОТИН А.М., МИХОЛАП Е.С., СИДОРЕНКО Д.С., ЯТУСЕВИЧ А.И.** *Эффективность брванола-плюс при гельминтозах собак* 369
- ШЕВЧЕНКО А.Н., МИРОНЕНКО В.М., ТАВПЕКО С.Ч.** *Эффективность препарата «Брванол плюс» при эктопаразитах собак* 371
- ШИБКО Д.В.** *Продуктивность и качество зелёной массы сорго-суданкового гибрида* 372
- ШИПАНОВА А.О., ЛОГИНОВСКАЯ Л.М.** *Биоэтические проблемы в животноводстве* 373
- ШМАТКО Н.Н., НАГОРНАЯ З.М. ГУРИНА Д.В.** *Экологическая обстановка окружающей среды на комплексах по производству говядины* 375
- ШУМСКАЯ В.В.** *Выделение жизнеспособных L-форм микобактерий из тушек цыплят-бройлеров 44-46-дневного возраста* 376
- ЩУРОВА Н.Ю.** *Эффективность тимбендазола – 22%-ного при спонтанном фасциозе крупного рогатого скота* 377
- ЭРДМАН К.Л.** *Генетические факторы формирования спермопродукции ремонтных бычков* 379
- ЭРДМАН К.Л.** *Уровень и качество спермопродукции ремонтных бычков в зависимости от паратипических и генетических факторов* 380

- ЮРГЕВИЧ Н.К.** *Проблемы культурнага развіцця беларускай вяскі у 1920-я гг. (на прыкладзе Віцебшчыны)* 381
- ЯКИМЕНКО Л.Л., МАЦИНОВИЧ А.А.** *Источники кровоснабжения тимуса индеек белой широкогрудой породы в постнатальном онтогенезе* 382
- ЯРЕМЧУК А.В.** *Протеиназно-ингибиторный баланс и система тканевого гемостаза грануляционной ткани при применении мази "Мирамистин" для лечения гнойных ран у собак* 384
- ЯРИНСКИЙ С.В., ЩЕБЕТОК И.В., ЖЕЛЕЗКО А.Ф.** *Нетрадиционная кормовая добавка для телят* 385
- ЯТУСЕВИЧ И.А.** *О фармако-токсикологических свойствах пасты авермектиновой* 386
- ЯТУСЕВИЧ О.И., ТИТОВА Л.Г.** *Санитарное качество молока при скрытых маститах* 388
- ЯТУСЕВИЧ О.И., ТИТОВА Л.Г.** *Сравнительная оценка молока коров при различных формах мастита* 389