

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕТЕРИНАРИЯ

А.С. Донченко, М.Д. Чамуха, В.Г. Шелепов. Основные итоги исследовательской работы НИУ СО РАСХН по животноводству и ветеринарии	3
В.З. Ямов. Защита плотоядных животных от отодектоза в условиях Северного Зауралья	8
П.К. Аракелян, И.А. Косилов, С.К. Димов, А.С. Димова. Сравнительная характеристика эпизоотических процессов и меры борьбы с заболеваниями, вызываемыми у овец бруцеллами видов <i>melitensis</i> и <i>ovis</i>	12
Т.М. Магерова, А.А. Самоловов, С.В. Лопатин. Распространение абсцессов печени у крупного рогатого скота в Новосибирской области и роль <i>F. necrophorum</i> в их этиологии	15
Т.М. Магерова, А.А. Самоловов. Прогнозирование заболеваемости крупного рогатого скота некробактериозом с использованием искусственных нейронных сетей на основе выявления абсцессов в печени	20
С.И. Логинов, В.В. Табакаев, О.Н. Семенова. Гематологические и иммунологические показатели у крупного рогатого скота при лейкозе на энзоотичных по анаплазмозу территориях	24
Ю.Г. Попов. Проблема болезней крупного рогатого скота, вызываемых условно-патогенной микрофлорой	31
Ю.Г. Юшков, Е.Ю. Смергина. Изменение гормонального статуса у коров при вибромассаже для стимуляции функций	35
О.В. Распутина, Н.А. Шкиль, Л.В. Макаренко. Применение гинодиксина при послеродовом эндометрите у коров	39
А.Г. Глотов, Т.И. Глотова, А.В. Нефедченко, Н.В. Некрасова, В.А. Гоппе. Экспериментальная респираторная болезнь телят, вызванная вирусами вирусной диареи, инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота и бактерией <i>Salmonella dublin</i>	44
М.Ю. Налепова, В.И. Плешакова. Кишечный иерсиниоз свиней	49
В.А. Чхенкели, Г.Д. Чхенкели. О механизме бактерицидного действия левана-2	52
Н.В. Донкова. Оценка остаточного количества антибиотиков тетрациклиновой группы в мясе, субпродуктах и яйцах птиц в условиях экспериментальной лекарственной интоксикации	58
А.И. Иванов. Электронно-микроскопическое исследование толстого отдела кишечника при дизентерии свиней, вызванной <i>Brachyspira hyodysenteriae</i>	63
В.Н. Афонюшкин, Ю.Г. Юшков, В.С. Городов. Результаты использования компьютерного моделирования с целью разработки ПЦР-системы, оптимальной для скрининговых технологий контроля болезни Марека	69

Ю.Г. Юшков, Е.Ю. Смертина. Динамика показателей естественной резистентности организма коров под влиянием вибромассажа	74
Р.А. Нуралинов, З.А. Казиахметов, А.Х. Найманов, Н.П. Овдиенко. Совершенствование бактериологической диагностики туберкулеза	77
Н.М. Кольчев, М.В. Заболотных, А.С. Крупко. Распространение казеозного лимфаденита овец в хозяйствах Западной Сибири	84
В.Р. Хусаинов, Н.Г. Фенченко. Влияние полизона на рост свиней и качество их продукции	89
Л.Н. Гордиенко. Характеристика культур бруцелл, изолированных от крупного рогатого скота, иммунизированного вакциной из штамма В. abortus 82, в период оздоровления стад	94
В.И. Семеняхин, С.А. Юрик, Ю.А. Горбунов, А.А. Самоловов, С.В. Лопатин, Е.В. Дударева. Полиморфизм ДНК изолятов возбудителя некробактериоза крупного рогатого скота в Западной Сибири	99
В.Л. Тихонов. Состояние сывороточных иммуноглобулинов при лейкозе крупного рогатого скота	102
С.И. Снигирев. Изменение численности собак в различных агроклиматических и экологических условиях юга Западной Сибири	110
А.Г. Ноздрин. Изучение профилактической и ростостимулирующей эффективности ветоцилла	118
С.Н. Магер, В.В. Храмов. Краткий аналитический обзор приоритетных фундаментальных и прикладных исследований в области ветеринарной экологии и лейкозологии	124
С.Н. Магер. Метаболическая активность клеток крови интактного, инфицированного ВЛКРС и большого лейкозом крупного рогатого скота	127
С.Н. Магер. Изучение эпигенетических факторов предрасположенности к лейкозу крупного рогатого скота	129
А.Б. Иванова. Влияние пробиотического препарата ветом 3 на морфологические показатели крови цыплят-бройлеров	132
О.Н. Паршина, О.П. Иванова. Применение випраксина для выявления животных – латентных носителей вируса лейкоза крупного рогатого скота	138

РЕЦЕНЗИИ

Рецензия на книгу И.В. Курцева “Устойчивое развитие агропромышленного комплекса Сибири: предпосылки, факторы, пути”	141
---	-----

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Академику Россельхозакадемии Владимиру Александровичу Зыкину – 70 лет	147
---	-----

ПАМЯТИ УЧЕНОГО

Косилов Игорь Андреевич (1929–2005)	149
--	-----