МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ВИТЕБСКАЯ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСТИТУТ ПАТОЛОГИИ, ФАРМАКОЛОГИИ И ТЕРАПИИ»

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ БОЛЕЗНЕЙ МОЛОДНЯКА

МАТЕРИАЛЫ
Международной научно-практической конференции
(г. Витебск, 28-31 октября 2018 г.)

Текстовое электронное издание
сетевого распространения

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

ISBN 978-985-591-063-4

© УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», 2018

УДК 619:616-053.2-084
ББК 48.71-8

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатели:
Гавриченко Н.И. – *ректор УО ВГАВМ;*
Шабунин С.В. - *директор ГНУ ВНИВИПФ и Т, академик РАН.*

Члены оргкомитета:
Брыло И.В. – *зам. Министра сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь*;
Самсонович В.А. – *начальник Главного управления образования, науки и кадров Министерства сельского хозяйства и продовольствия РБ*;
Шапошников И.Т. – *зам. директора ГНУ ВНИВИПФ и Т, доктор биологических наук, профессор*;
Котарев В.И. – *зам. директора ГНУ ВНИВИПФ и Т, доктор сельскохозяйственных наук, профессор*;
Данилевская Н.В. – *зав. кафедрой фармакологии и токсикологии ФГБОУ ВПО МГАВМ и Б, профессор*;
Дорожкин В.И. – *зам. директора ГНУ ВНИИВСГЭ, чл.-корр. РАН*;
Карпенко Л.Ю. – *проректор по научной работе ФГБОУ ВПО СПБГАВМ, доктор биологических наук, профессор*;
Белко А.А. – *проректор по научной работе УО ВГАВМ*;
Дремач Г.Э. – *начальник научного отделаУО ВГАВМ.*

Актуальные проблемы лечения и профилактики болезней молодняка: [Электронный ресурс] материалы Международной научно-практической конференции, Витебск, 28-31 октября 2018 г. УО ВГАВМ ; редкол : Н. И. Гавриченко (гл. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГАВМ, 2018. Режим доступа : http://www.vsavm.by. свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

В сборник включены работы сотрудников научных организаций Республики Беларусь, Российской Федерации и Украины. Показаны достижения в области ветеринарной медицины, биотехнологии, заразной и незаразной патологии и других сферах научной деятельности.

УДК 619:616-053.2-084
ББК 48.71-8

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

Научное электронное издание

Актуальные проблемы лечения и профилактики болезней молодняка

Текстовое электронное издание
сетевого распространения

Для создания электронного издания использовались
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. А. Белко

Технический редактор Г. Э. Дремач

Компьютерная верстка Е. А. Алисейко

Корректоры Т. А. Драбо,
Е. В. Морозова

Дата размещения на сайте 13.11.2018 г.
Объем издания 1 778 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.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. **ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМЫ ТРИХИНЕЛЛЕЗНОЙ ИНВАЗИИ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА** 3
***Артеменко Л.П., *Букалова Н.В., **Литвиненко О.П., *Богатко Н.М., *Лясота В.П.**
*Белоцерковский национальный аграрный университет, г. Белая Церковь, Украина
**Государственный научно-исследовательский институт лабораторной диагностики и ветеринарно-санитарной экспертизы, г. Киев, Украина

2. **КЛИНИКО-ЭХОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МАТКИ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КОРОВ** 5
Бондарев И.В.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

3. **МЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭМБРИОНОВ И СОСТОЯНИЕ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ ПРИ ПАТОЛОГИЧЕСКОМ ТЕЧЕНИИ БЕРЕМЕННОСТИ** 9
Бутко В.А., Михалёв В.И.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

4. **ПРИМЕНЕНИЕ ПРОПОЛИСА ПРИ ЛЕЧЕНИИ АКТИНОМИКОЗА** 11
Гринченко Д.Н.
Харьковская государственная зооветеринарная академия, г. Харьков, Украина

5. **К ВОПРОСУ ОБ ЭТИОПАТОГЕНЕЗЕ И ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСЛЕРОДОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КОРОВ** 14
***Ерёмин С.П., **Яшин И.В., **Зоткин Г.В., *Дубинин А. В.**
*ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия», г. Нижний Новгород, Российская Федерация
**Нижегородский научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр вирусологии и микробиологии», г. Нижний Новгород, Российская Федерация

6. **ПРИЧИНЫ ВЫБЫТИЯ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МОЛОЧНОГО И МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ** 17
Жуков М.С.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт патологии, фармакологии и терапии Российской академии сельскохозяйственных наук», г. Воронеж, Российская Федерация

7. **ДИАГНОСТИКА ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ НЕЗРЕЛОСТИ ПЛОДОВ ПО СОДЕРЖАНИЮ ДЕГИДРОЭПИАНДРОСТЕРОН-СУЛЬФАТА В КРОВИ СВИНОМАТОК** 21
***Коцарев В.Н., *Нежданов А.Г, **Лободин К.А., *Бригадиров Ю.Н.,*Боев В.Ю., *Горохов Н.А.**
*Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии, г. Воронеж, Российская Федерация
**ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный аграрныцй университет им. императора Петра I», г. Воронеж, Российская Федерация

8. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ЛАКТОВЕРМ» ПРИ ПСОРОПТОЗЕ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ** 25
Кузнецова Д.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

9. **ВЛИЯНИЕ НАНОЦИТРАТА «ГЕРМАКАП» НА ПОВЫШЕНИЕ ИММУННОГО СТАТУСА У ТЕЛЯТ С ЦЕЛЬЮ ПРОФИЛАКТИКИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА** 27
***Лавров П.Ю., *Кравцив Р.Й., **Авдосьева И.К., ***Каплуненко В.Г.**
*Львовский национальный университет ветеринарной медицины и биотехнологий имени С.З. Гжицкого, г. Львов, Украина
**Государственный научно-исследовательский контрольный институт ветеринарных препаратов и кормовых добавок, г. Львов, Украина
***ООО «Наноматериалы и нанотехнологии», г. Киев, Украина

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

10. **ИЗУЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АНТИОКСИДАНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА КУР-НЕСУШЕК В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ ГОДА** 32
Лободина Т.Е., Федорова Н.М., Левченко В.В., Калугина А.Ю.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

11. **ГИПОПРОГЕСТЕРОНЕМИЯ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ МОЛОЧНЫХ КОРОВ** 35
Михалёв В.И., Бутко В.А., Нежданов А.Г., Волкова И.В.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

12. **ИНТРАОРГАННАЯ ВАСКУЛЯРИЗАЦИЯ КАПСУЛЫ ТАРСАЛЬНОГО И КОЛЕННОГО СУСТАВОВ ДОМАШНЕГО КОТА** 38
Новак В.П., Бевз О.С., Нечипорук Е.В., Мельниченко А.П.
Белоцерковский национальный аграрный университет, г. Белая Церковь, Украина

13. **ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И МИКРОБНАЯ ОБСЕМЕНЕННОСТЬ МОЛОКА КЛИНИЧЕСКИ ЗДОРОВЫХ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИМУНОФАНА** 41
Пашенцев А.В., Климов Н.Т.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

14. **ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ТЕЛЯТ ПРИ МОНО- И АССОЦИАТИВНОМ ТЕЧЕНИИ** 44
Прудников В.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

15. **ГОРМОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ НЕТЕЛЕЙ, ОСЕМЕНЕННЫХ В ВОЗРАСТЕ 14-15, 16-18 И 20-22 МЕСЯЦЕВ, НА ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОМ ЭТАПЕ БЕРЕМЕННОСТИ** 46
Скориков В.Н., Михалев В.И., Моргунова В.И., Тюрина Е.В.
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии фармакологии и терапии Россельхозакадемии», г. Воронеж, Российская Федерация

16. **ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ ОРГАНИЗМА УТОК В КРИТИЧЕСКИЕ ПЕРИОДЫ ОНТОГЕНЕЗА** 50
Стояновский В.Г., **Крог А.О.**
Львовский национальный университет ветеринарной медицины и биотехнологий имени С.З. Гжицкого, г. Львов, Украина

17. **ВЛИЯНИЕ АПИФИТОПРЕПАРАТА «ВИТА-ФОРЦЕ М» НА КИШЕЧНЫЙ БИОЦЕНОЗ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ** 53
Тухфатуллов М.З., Шарифуллина Д.Т., Низамов Р.Н., Титов А.С., Рахматуллина Г.И.
ФГБНУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань, Российская Федерация

18. **ПАРАТИПИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ПРОЯВЛЕНИЕ ПСОРОПТОЗА У КРОЛИКОВ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ ИХ ОРГАНИЗМА** 56
Черный Н.В., Митрофанов А.В., Петренко А.Н., Балым Ю.П.
Харьковская государственная зооветеринарная академия, г. Харьков, Украина

19. **ВЛИЯНИЕ СИСТЕМЫ ВЫРАЩИВАНИЯ И ПОДКОРМКИ ПОРОСЯТ-СОСУНОВ НА РАЗВИТИЕ У НИХ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА** 60
Чертков Д.Д., Чертков Б.Д., Печеневская А.В., Сметанкина В.Г., Парсентьев А.Г.
ГОУ ЛНР «Луганский национальный аграрный университет» г. Луганск, ЛНР

20. **ЧАСТОТА ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У КОРОВ В ОАО «МАКСИМОВИЧИ-АГРО»** 63
Левченков А.А.
ЗАО «Консул», г. Брест, Республика Беларусь

21. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ГН-РГ И ПГ2А «БУСОЛА» И «СИНХРОМАТА» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВ ЯИЧНИКОВ КОРОВ** 64
Левченков А.А.
ЗАО «Консул», г. Брест, Республика Беларусь

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ