ISSN 2078-0109

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

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

УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ

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

Том 48, выпуск 1
(январь-июль) 2012 г.

Редакционная коллегия:
Ятусевич А.И. – доктор ветеринарных наук, профессор (главный редактор);
Кузьмич Р.Г. – доктор ветеринарных наук, профессор (зам. гл. редактора);
Алисейко Е.А. – ответственный секретарь.
Члены коллегии:
Субботин А.М. – доктор биологических наук, доцент;
Братушкина Е.Л. – кандидат ветеринарных наук, доцент;
Великанов В.В. – кандидат ветеринарных наук, доцент;
Мотузко Н.С. – кандидат биологических наук, доцент;
Олехнович Н.И. – кандидат ветеринарных наук, доцент;
Сучкова И.В. – кандидат биологических наук, доцент;
Толкач Н.Г. – кандидат ветеринарных наук, доцент.

Редакционный совет:
Гусев А.А. – доктор ветеринарных наук, профессор, член-корреспондент РАСХН (г. Минск, РДУП «ИЭВ им. С.Н. Вышелесского»);
Красочко П.А. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Минск, РДУП «ИЭВ им. С.Н. Вышелесского»);
Курдеко А.П. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Горки, УО БГСХА);
Лазовский А.А. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Лемеш В.М. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Лукашевич Н.П. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Лысенко А.П. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Минск, РДУП «ИЭВ им. С.Н. Вышелесского»);
Максимович В.В. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Малашко В.В. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Гродно, УО ГГАУ);
Медведский В.А. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Наумов А.Д. – доктор биологических наук, профессор (г. Гомель, РУП «Институт радиобиологии НАН Беларуси»);
Прудников В.С. – доктор ветеринарных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Холод В.М. – доктор биологических наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Шляхтунов В.И. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор (г. Витебск, УО ВГАВМ);
Шейко И.П. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор (г. Жодино, РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству»).

Журнал перерегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь
8 февраля 2010 г.,
свидетельство о регистрации
№ 1227.

Периодичность издания – 2 раза в год.

Индекс по индивидуальной подписке - 00238

Индекс по ведомственной подписке - 002382

Все статьи рецензируются.

Ответственность за точность предоставленных материалов несут авторы и рецензенты, за разглашение закрытой информации - авторы.

Редакция может публиковать статьи в авторской редакции, в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора.

При перепечатке ссылка на журнал *«УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ «ВИТЕБСКАЯ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»* ***обязательна***

ISBN 978-985-512-645-5

Адрес редакции: 210026, Республика Беларусь,
г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11
Тел. 8 (0212) 37-04-42, 35-99-82
E-mail: rio_vsavm@tut.by

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

СОДЕРЖАНИЕ

Заболевания животных заразной этиологии

1. **МИКРОБИОЦЕНОЗ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ И ВЛИЯНИЕ НА НЕГО ПРЕБИОТИКА-ЛИЗАТА «БИФИЛИЗ-N»**
Борознова, А.С., Пивовар, Л.М. 4
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

2. **ПРЕВЕНТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ ГИПЕРИММУННОЙ СЫВОРОТКИ ПРОТИВ ПНЕВМОНИИ СВИНЕЙ, СОДЕРЖАЩЕЙ АНТИТЕЛА К PASTEURELLA MULTOCIDA СЕРОТИПОВ A, B, D и BORDETELLA BRONCHISEPTICA**
Вербицкий А.А. 6
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

3. **ПОДБОР ОПТИМАЛЬНОЙ ИММУНИЗИРУЮЩЕЙ ДОЗЫ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ ИНАКТИВИРОВАННОЙ ЭМУЛЬГИРОВАННОЙ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ПАСТЕРЕЛЛЕЗА СВИНЕЙ**
Гвоздев С.Н. 9
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

4. **ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА КОЛИБАКТЕРИОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**
Горбунова И. А. 11
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

5. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА «СПЛЕНДЕР» ДЛЯ САНАЦИИ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ**
Готовский Д.Г., Петров В.В., Карташова А.А. 14
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

6. **ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ И БИОЦИДНЫХ СВОЙСТВ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА «ЭСТАДЕЗ С 3-2-1»**
Готовский Д.Г., Фомченко И.В. 18
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

7. **РАЗРАБОТКА МЕТОДА КОНТРОЛЯ АКТИВНОСТИ СЫВОРОТКИ ПОЛИВАЛЕНТНОЙ АНТИТОКСИЧЕСКОЙ ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА ТЕЛЯТ, ПОРОСЯТ И ПТИЦ**
Даровских С.В., Ходр Мунзер, Медведев А.П. 22
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

8. **ВЛИЯНИЕ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ПОРОСЯТ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ КЛАССИЧЕСКОЙ ЧУМЫ**
Жвикова Е. А., Горбунов А.А. 24
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

9. **ПОДБОР ПРОТЕКТОРОВ ДЛЯ КРИОКОНСЕРВАЦИИ ЛЕПТОСПИРОЗНЫХ БАКТЕРИЙ**
***Зайцев В.В., **Дремач Г.Э., **Зайцева А.В.**
*УП «Витебская биофабрика» 26
** УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

10. **ВЛИЯНИЕ СОСТАВА ЗАЩИТНОЙ СРЕДЫ НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ СПОР ДЕРМАТОФИТОВ**
Зайцева В.В.
РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского»,
г. Минск, Республика Беларусь 31

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

11. **МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ, БИОХИМИЧЕСКИЕ И СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ РЕОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ**
Лазовская Н.О. 34
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

12. **ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ИНФЕКЦИОННЫМ БОЛЕЗНЯМ МОЛОДНЯКА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**
***Максимович В.В., *Гайсенок С.Л., **Шашкова Ю.А.**
*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», 37
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026
**УП «Витебская биофабрика», г.п.Должа, Витебская обл.

13. **ДИМЕРЭТИЛЕНИМИН – СРЕДСТВО ДЛЯ ИНАКТИВАЦИИ САЛЬМОНЕЛЛ И КОНСЕРВАЦИИ СЫВОРОТКИ ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА ЖИВОТНЫХ**
Медведев А.П., Ходр Мунзер, Даровских С.В., Жаков В.М., Грибанова М.В. 41
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

14. **ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ВОЗБУДИТЕЛЯ ИНФЕКЦИИ ПРИ ЛЕПТОСПИРОЗАХ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ ПРИЧЕРНОМОРЬЕ**
Наконечный И.В., 43
Николаевский национальный университет им. В.А. Сухомлинского,
г. Николаев, Украина

15. **ИММУНОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ОРГАНАХ СИСТЕМЫ ИММУНИТЕТА СВИНЕЙ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ ЛЕПТОСПИРОЗА**
Никитенко И.Г., Прудников В.С. 48
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

16. **ВЛИЯНИЕ УДАЛЕНИЯ ИЗ КУЛЬТУРАЛЬНОГО ФИЛЬТРАТА MYCOBACTERIUM BOVIS ФРАКЦИИ БОЛЕЕ 300 КДА И 10 КДА НА АКТИВНОСТЬ, СПЕЦИФИЧНОСТЬ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**
Притыченко А.Н. 51
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

17. **ДИАГНОСТИКА ПНЕВМОЭНТЕРИТОВ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**
Притыченко А.Н., Шашкова Ю.А., Чернецкая И.В., Притыченко А.В., Кравченко П.И. 54
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

18. **ИММУНОГЕННОСТЬ АССОЦИИРОВАННОЙ ИНАКТИВИРОВАННОЙ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ И КОЛИБАКТЕРИОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**
Яромчик Я.П. 59
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

Заболевания животных незаразной этиологии

19. **ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МЯСА ПРИ СОЧЕТАННОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРЕПАРАТА «ПОЛИБРОМ КОНЦЕНТРАТ» И БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ «ВИТАМИКС-2» ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ БРОНХОПНЕВМОНИЕЙ**
Алексин М.М., Руденко Л.Л., Мунаяр Х.Ф. 64
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

20. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОАКТИВИРОВАННЫХ РАСТВОРОВ ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТЕ У ПОРОСЯТ**
Великанов В.В., Василевская Е.М., Белко Ю.А. 67
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

21. **ЭРИТРОЦИТОПОЭЗ У ЛОШАДЕЙ ПРИ ПАРАСКАРОЗЕ**
Головаха В.И., Пиддубняк О.В., Лумяник С.В., Петренко А.С.
Белоцерковский национальный аграрный университет,
г. Белая Церковь, Украина 69

22. **КЛИНИЧЕСКИЙ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС У КЛИНИЧЕСКИ БОЛЬНЫХ ВНУТРЕННЕЙ ПОЛИМОРБИДНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ РАЗЛИЧНЫХ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ГРУПП**
Горидовец Е.В. 73
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

23. **ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ ЖЕЛЕЗОДЕКСТРАНОВЫХ ПРЕПАРАТОВ РАЗНОГО СОСТАВА И ИХ ВЛИЯНИЯ НА БИОДОСТУПНОСТЬ ЖЕЛЕЗА**
Дремач Г.Э., Зайцева А.В., Корочкин Р.Б. 76
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

24. **ОБМЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ И ИХ КОРРЕКЦИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕПАРАТОВ «БЕЛАВИТ» И «СЕДИМИН-ПЛЮС»**
Жук В.С., Ковзов В.В. 80
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

25. **ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВОЙ МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ «CODIBLOC» ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ПРИ ОСТЕОДИСТРОФИИ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ**
Жук Л. Л., Хендогина О. В. 84
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

26. **ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ГНОЙНИЧКОВЫХ БОЛЕЗНЕЙ КОЖИ (ПИОДЕРМИТОВ) У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**
Журба В.А. 87
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

27. **БИОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПРЕПАРАТА ПУЛСАЛ, ИЗГОТОВЛЕННОГО В ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ**
***Зайцева А.В., *Корочкин Р.Б., **Щерба В.В., ***Зайцева В.В.**
*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 90
**РУП «Институт микробиологии НАН РБ», г. Минск, Республика Беларусь
***УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова»,
г. Витебск, Республика Беларусь

28. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ «ДОКСИВЕТ 50% БТ» И «ДОКСИФАРМ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ С БОЛЕЗНЯМИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И ПОРОСЯТ С ДИАРЕЙНЫМ СИНДРОМОМ**
Ковзов В.В., Фомченко И.В. 94
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

29. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОАКТИВИРОВАННЫХ РАСТВОРОВ ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ У ТЕЛЯТ**
Козловский А.Н., Белко А.А., Иванов В.Н., Юшковский Е.А., Елисеев В.В. 97
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

30. **ПРИМЕНЕНИЕ КАТОЛИТА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ДИСПЕПСИИ У ТЕЛЯТ**
Козловский А.Н., Гурский П.Д., Богомольцева М.В., Иванов В.Н. 101
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

31. **ГЕЛЬ ПРОБИОТИК «ВЕТОСПОРИН» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ИНФИЦИРОВАННЫХ РАН В ОСТРОМ ОПЫТЕ НА ТЕЛЯТАХ**
Лабкович А.В., Журба В.А. 105
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

32. **ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛАКТУЛОЗЫ ПРИ ДИСПЕПСИИ И АБОМАЗОЭНТЕРИТЕ У ТЕЛЯТ**
Мацинович А.А., Белко А.А., Скотников Э.С., Велева Е.Р.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 108
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

33. **ЭНДОКРИННЫЙ СТАТУС У СОБАК ПРИ РАЗВИТИИ ГИПЕРПЛАЗИИ ЭНДОМЕТРИЯ**
Мирончик С.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 112
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

34. **ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОЧЕТАННОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «ПОЛИБРОМ КОНЦЕНТРАТ» И БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ «ВИТАМИКС-2» ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ У ТЕЛЯТ**
Мунаяр Х.Ф., Руденко Л.Л., Алексин М.М. 115
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

35. **СОДЕРЖАНИЕ БЕЛКА, ГЛЮКОЗЫ И ХОЛЕСТЕРИНА В КРОВИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ РАЗНОГО ВОЗРАСТА**
Островский А.В., Юшковский Е.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 119
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

36. **ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ «КЛОРСУЛОН 10%» И «КАЛЬБАЗЕН» НА НЕКОТОРЫЕ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**
Петров В.В., Баркалова Н.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 121
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

37. **ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОВИРУСНОГО ПРЕПАРАТА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У ПОРОСЯТ**
Петровский С. В., Макарук М. А., Захарова М. В., Хлебус Н. К.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 125
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

38. **ГЛУБИННАЯ ОБРАБОТКА ИНКУБАЦИОННЫХ ЯИЦ РАСТВОРОМ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ КУРИНЫХ ЭМБРИОНОВ И ЦЫПЛЯТ**
Прудников В.С., Лазовская Н.О., Прудников А.В., Мицкевич В.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 128
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

39. **КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ, ПАТАНАТОМИЯ И ДИАГНОСТИКА ЦИТОМЕГАЛИИ СВИНЕЙ**
Прудников В.С., Прудников А.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 131
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

40. **КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС КОРОВ С ЯЗВАМИ В ДИСТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ КОНЕЧНОСТЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ**
Руколь В.М., Волков А.П.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 130
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

41. **АКТИВНОСТЬ ЛИПАЗЫ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СВИНЕЙ В ВОЗРАСТНОМ АСПЕКТЕ**
Самсонович В.А., Мотузко Н.С., Кудрявцева Е.Н
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 136
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

42. **ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ У СВИНЕЙ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ НА КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ**
Самсонович В.А., Мотузко Н.С., Кудрявцева Е.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 140
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

43. **МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭКЗОКРИННОГО ОТДЕЛА ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ КУР В РАЗНЫЕ ВОЗРАСТНЫЕ ПЕРИОДЫ**
Сомова О.В. 142
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

44. **ЛЕЧЕНИЕ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ГАСТРОЭНТЕРИТОМ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТИЛОЗИНОВЫХ АНТИБИОТИКОВ**
Толкач Н. Г. 145
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

45. **ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА СПЕКТОЛИНК ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТАХ ПОРОСЯТ**
Толкач Н.Г. 148
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

46. **МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТЕЛЕЦ ГАССАЛЯ ТИМУСА ПОЗВОНОЧНЫХ**
Якименко Л.Л., Луппова И.М., Мацинович А.А., Якименко В.П., Грушин В.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 150
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

47. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВЫХ ЙОДСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ АКУШЕРСКОЙ И ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ У КОРОВ**
Ятусевич Д.С., Ятусевич И.А., Акулинич О.Л. 153
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

Паразитология

48. **ОСОБЕННОСТИ АССОЦИИРОВАННЫХ ГЕЛЬМИНТОЗОВ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА У КОЗ В СЕЗОННОМ АСПЕКТЕ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ**
Барановский, А.А. 158
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

49. **ОЧАГОВЫЕ ГЕЛЬМИНТОЗЫ ГУСЕЙ И УТОК В ХОЗЯЙСТВАХ ОДЕССКОЙ ОБЛАСТИ**
***Богач М.В., **Шайдюк И.В.**
*Одесская опытная станция ННЦ «ИЭКВМ», г. Одесса 161
**Одесского государственного аграрного университета, г. Одесса

50. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ БАЙКОКСА И ТОРУКОКСА ПРИ ЭЙМЕРИИДОЗАХ КРОЛИКОВ И НОРОК**
Зыбина О.Ю., Герасимчик В.А. 163
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

51. **ОСОБЕННОСТИ ГЕЛЬМИНТОФАУНЫ ДИКИХ И ДОМАШНИХ УТОК ПО РАЙОНАМ СЕВЕРНОЙ ЗОНЫ БЕЛАРУСИ**
Кукар Д.В. 166
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

52. **РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕЛЬМИНТОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДОЕМОВ СЕВЕРНОЙ ЗОНЫ БЕЛАРУСИ**
Кукар Д.В. 170
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

53. **РОЛЬ КРИПТОСПОРИДИЙ В ПАТОЛОГИИ ПОРОСЯТ (АССОЦИАЦИИ С ЗАРАЗНЫМИ БОЛЕЗНЯМИ, ПАТОМОРФОЛОГИЯ И ДИАГНОСТИКА)**
Мехова О.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 174
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

54. **ПАРАЗИТО-ХОЗЯИННЫЕ ОТНОШЕНИЯ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ СТРОНГИЛОИДОЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**
Патафеев В.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 177
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

55. **ПАРАЗИТОЦЕНОЗЫ ЛОШАДЕЙ ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАПОВЕДНИКА**
***Пенькевич В.А., **Стасюкевич С.И.**
*Полесский ПГРЭЗ Республика Беларусь 180
** УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

56. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТОВ «КЛОРСУЛОН 10%» И «КАЛЬБАЗЕН» ПРИ ФАСЦИОЛЕЗЕ И ПАРАМФИСТОМАТОЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**
Петров В.В., Баркалова Н.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 183
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

57. **ГИСТОПАТОЛОГИЯ КОЖИ ПРИ ОТОДЕКТОЗНОЙ ИНВАЗИИ**
Рубина Л.И., Федотов Д.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 187
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

58. **ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ У СВИНЕЙ, ИНВАЗИРОВАННЫХ ЭЗОФАГОСТОМАМИ**
Сайко А.Л.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 191
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

59. **ВЗАИМОСВЯЗЬ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ И ЭПИЗООТОЛОГИИ СТРОНГИЛОИДОЗА ПОРОСЯТ**
Самсонович В.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 193
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

60. **ОСОБЕННОСТИ ЭПИЗООТОЛОГИИ СТРОНГИЛОИДОЗА В ПРОМЫШЛЕННОМ СВИНОВОДСТВЕ**
Самсонович В.А., Ятусевич А.И.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 195
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

61. **РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОКСИУРОЗНОЙ ИНВАЗИИ ЛОШАДЕЙ**
Синяков М.П., Лопыко А.Ф., Алисиевич И.А., Шиман О.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 198
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

62. **МЕРЫ БОРЬБЫ С ОТОДЕКТОЗОМ КОШЕК**
Столярова Ю.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 200
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

63. **ГЕЛЬМИНТЫ КАК ОСНОВНОЙ КОМПОНЕНТ ПАРАЗИТАРНОЙ СИСТЕМЫ ЖИВОТНЫХ**
Субботин А.М.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 203
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

64. **РОЛЬ МУХ В РАСПРОСТРАНЕНИИ ЯИЦ ГЕЛЬМИНТОВ В СВИНОВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ**
Субботин А.М., Кахнович А.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 207
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

Кормление. Разведение. Частное животноводство. Технология производства продукции животноводства

65. **ПРИМЕНЕНИЕ ПРИРОДНОГО АДСОРБЕНТА В РАЦИОНАХ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**
Базылев Д.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 211
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

66. **РЕЗЕРВЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПИЩЕВЫХ ЯИЦ В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ПТИЦЕВОДСТВА**
Базылев М.В., Левкин Е.А., Букас В.В., Соболев Д.Т.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 214
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

67. **СОСТОЯНИЕ ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА КУР-НЕСУШЕК ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН ТРЕПЕЛА**
Большакова Л.П.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 218
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

68. **ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ РАЗЛИЧНЫХ КРОССОВ В РУП «ПТИЦЕФАБРИКА ГОРОДОК» ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ**
Видасова Т.В., Соболева В.Ф., Баранкова Е.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 222
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

69. **ДНК-ДИАГНОСТИКА НАСЛЕДСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РУП «ВИТЕБСКОЕ ПЛЕМПРЕДПРИЯТИЕ» ПО ГЕНАМ *CD18* (*BLAD*) *И DUMPS***
***Вишневец А.В., **Михайлова М.Е., *Бекиш Р.В., *Смунева В.К.**
* УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 225
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026
**ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси», г. Минск, Республика Беларусь

70. **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРНОКИСЛОТНОЙ КАЗЕИНОВОЙ СЫВОРОТКИ В РАЦИОНАХ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА ДОРАЩИВАНИИ И ОТКОРМЕ**
***Глинкова А.М., *Кот А.Н. , **Возмитель Л.А.**
*РУП «Научно – практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», 228
г. Жодино, Республика Беларусь
** УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

71. **ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОМЕЩЕНИЙ ОБЛЕГЧЕННОГО ТИПА**
Догель А.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 231
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

72. **СПОРТИВНАЯ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ЛОШАДЕЙ, ВЫСТУПАЮЩИХ В СОРЕВНОВАНИЯХ ПО ТРОЕБОРЬЮ**
Заяц О.В., Линник Л.М., Ковалевская Т.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 235
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

73. **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО СЕЛЕНА В КОРМЛЕНИИ РЕМОНТНЫХ БЫЧКОВ**
Карпеня М.М., Шамич Ю.В., Карпеня С.Л., Подрез В.Н., Дуброва Ю.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 238
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

74. **ПРИМЕНЕНИЕ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО ПРЕМИКСА В КОРМЛЕНИИ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД**
Карпеня С.Л., Карпеня М.М., Шамич Ю.В., Подрез В.Н., Дуброва Ю.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 241
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

75. **ВЛИЯНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПОЖИЗНЕННУЮ МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ДОЧЕРЕЙ РАЗНЫХ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**
Карпович Е.М. 245
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

76. **ПРОДУКТИВНОЕ ДОЛГОЛЕТИЕ КОРОВ РАЗНЫХ ЛИНИЙ**
Карпович Е.М.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» 248
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

77. **НОВЫЙ КОМПОНЕНТ НАПОЛНИТЕЛЯ ПРЕМИКСА ДЛЯ ТЕЛЯТ МОЛОЧНОГО ПЕРИОДА ВЫРАЩИВАНИЯ**
Козинец А.И., Надаринская М.А., Голушко О.Г., Козинец Т.Г.
РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» г. Жодино, Республика Беларусь 251

78. **ЭКСТЕРЬЕРНЫЕ И СПОРТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛОШАДЕЙ ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЫ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЦЕНТРА ОЛИМПИЙСКОЙ ПОДГОТОВКИ КОННОГО СПОРТА И КОНЕВОДСТВА**
***Коробко А.В., **Рачикова О.В.**
* УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 256
**Учреждение «Республиканский центр Олимпийской подготовки конного спорта и коневодства», п. Ратомка, Минский район, Республика Беларусь

79. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «МОЛОЧНАЯ» В РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ**
Медведский В.А., Подрез В.Н., Догель А.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 259

80. **РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ**
Пилецкий И.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 263

81. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЛОМИТОВОЙ МУКИ В КОРМЛЕНИИ ДОЙНЫХ КОРОВ В ЗИМНИЙ И ЛЕТНИЙ ПЕРИОДЫ**
Подрез В.Н., Карпеня М.М., Карпеня С.Л., Шамич Ю.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 267

82. **ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ТЕЛЯТ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ КОМБИКОРМА КР-1 С ЭКСТРУДИРОВАННЫМ ПИЩЕВЫМ КОНЦЕНТРАТОМ**
***Радчиков В.Ф., *Шинкарева С.Л., *Гурин В.К., **Кононенко С.И., ***Сучкова И.В.**
*РУП «Научно – практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино 271
**Северо-Кавказский научно-исследовательский институт животноводства, Россия
***УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

83. **РЕАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОЛОКА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ**
Садовский М.Ф., Гончаров А.В., Таркановский И.Н., Брикет С.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 275

84. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ УГЛЕВОДНО-МИНЕРАЛЬНО-ВИТАМИННОЙ ДОБАВКИ В НАУЧНО-ХОЗЯЙСТВЕННОМ ОПЫТЕ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД**
***Саханчук А.И., **Микуленок В.Г., *Дедковский В.А., *Кот Е.Г., *Буракевич Т.А.**
*РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино, Беларусь 278
**УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Беларусь

85. **ВЛИЯНИЕ НОВЫХ РЕЦЕПТОВ КОМБИКОРМОВ-КОНЦЕНТРАТОВ И ПРЕМИКСОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОЧНОГО СКОТА**
***Саханчук А.И., **Микуленок В.Г., *Дедковский В.А., *Кот Е.Г., *Романович Ж.В.**
*РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино, Беларусь 282
**УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», г.Витебск, Беларусь

86. **ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ЖИВОЙ МАССЫ И ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ГУСЯТ ПОД ВЛИЯНИЕМ КОЭНЗИМА B_{12} В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД**
Скобелев В.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 285

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

87. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОНОКАЛЬЦИЙФОСФАТА ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ТЕЛЯТ МОЛОЧНОГО ПЕРИОДА**
Смунев В.И., Куракевич Д.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 289

88. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ СФДК-3 В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ**
Соболев Д.Т., Возмитель Л.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 292

89. **СЫЧУЖНАЯ СВЕРТЫВАЕМОСТЬ МОЛОКА КОРОВ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ**
Соглаева Е.Е., Яцына О.А., Яцына В.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 296

90. **ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ КОМБИКОРМА КР-1 С СЕЛЕНОМ ТЕЛЯТАМ НА КОНВЕРСИЮ ЭНЕРГИИ РАЦИОНОВ В ПРОДУКЦИЮ**
***Сучкова И.В., **Радчиков В.Ф., **Гурин В.К., *Яцко Н.А., *Букас В.В.**
*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026
**РУП «Научно – практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино, Республика Беларусь 299

91. **ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ИПАН» НА ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ И ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ РАЦИОНОВ**
***Цай В.П., **Карелин В.В., *Петрова И.А.**
*РУП «Научно – практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино, Республика Беларусь
**УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 304

92. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПИЩЕВОГО КОНЦЕНТРАТА В СОСТАВЕ КОМБИКОРМА КР-2 В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ**
***Шинкарева С.Л., **Шарейко Н.А., *Цай В.П.**
*РУП «Научно – практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству», г. Жодино, Республика Беларусь
**УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь, 210026 307

93. **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН КУР-НЕСУШЕК ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ**
Шульга Л.В. 311
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»
г. Витебск, Республика Беларусь, 210026

Научные публикации

94. **ОБРАЗ ТРУЖЕНИКОВ СЕЛА В БЕЛОРУССКОЙ ПОРТРЕТНОЙ ЖИВОПИСИ 1960 – 1970-Х ГОДОВ**
Медвецкий А. В. 316
ГНУ «Институт искусствоведения, этнографии и фольклора НАН Республики Беларусь»

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ