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 47, выпуск 1
(январь-июнь) 2011 г.

Редакционная коллегия:
Ятусевич А.И. – доктор ветеринарных наук, профессор (главный редактор);
Кузьмич Р.Г. – доктор ветеринарных наук, профессор (зам. гл. редактора);
Капитонова Е.А. – кандидат сельскохозяйственных наук (ответственный секретарь).

Члены коллегии:
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;
Субботин А.М. – 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, а также за разглашение закрытой информации несут 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 978-985-512-571-7

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. ДИАГНОСТИКА ТРИХОФИТИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ
Алешкевич В.Н. 4

2. ВЕТСАНЭКСПЕРТИЗА РЫБЫ ПРИ ЛИГУЛЕЗЕ, КАВИОЗЕ, БОТРИОЦЕФАЛЕЗЕ И ФИЛОМЕТРОИДОЗЕ
Бабина М.П., Кошнеров А.Г., Цариков А.А., Пепеляева О.П., Луковская К.В. 7

3. ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИВАЛЕНТНОЙ ГИПЕРИММУННОЙ СЫВОРОТКИ ПРОТИВ ПАСТЕРЕЛЛЁЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ ПРИ СОЧЕТАННОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ С 4% РАСТВОРОМ ГЕНТАМИЦИНА СУЛЬФАТА
Барашков А.Н. 11

4. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АНТГЕЛЬМИНТНОГО ПРЕПАРАТА СУСПЕНЗИЯ «ТРИКЛАФЕН»
Баркалова Н.В., Петров В.В. 15

5. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ АКТИВАЦИЯ ЖИДКОСТЕЙ – НОВАЯ ОБЛАСТЬ В ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ
Богомольцева М.В., Корикова С.И., Москалева М.В., Скурьят А.И. 18

6. ВЛИЯНИЕ ФАСЦИОЛЁЗНОЙ ИНВАЗИИ НА ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
Братушкина Е.Л., Пахомов П.И., Минич А.В. 21

7. ПОЛУЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ СЫВОРОТКИ ГИПЕРИММУННОЙ ПРОТИВ ПНЕВМОНИИ СВИНЕЙ, СОДЕРЖАЩЕЙ АНТИТЕЛА К PASTEURELLA MULTOCIDA СЕРОТИПОВ A, B, D и BORDETELLA BRONCHISEPTICA
Вербицкий А.А. 23

8. СТАБИЛЬНОСТЬ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ДЕЗИНФЕКТАНТОВ
Высоцкий А.Э., Фомченко И.В. 26

9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРМОВОЗГОННЫХ ШАШЕК ДЛЯ САНАЦИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ
Готовский Д.Г., Карташова А.А., Карпенко Е.А., Голубчиков В.Б. 33

10. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ПРИ ИММУНИЗАЦИИ МОЛОДНЯКА КУР ПРОТИВ НЬЮКАСЛСКОЙ БОЛЕЗНИ, ИНФЕКЦИОННОГО БРОНХИТА И ССЯ-76
Громов И.Н. 37

11. БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ЦЫПЛЯТ ПРИ ПЕРОРАЛЬНОЙ ИММУНИЗАЦИИ ПРОТИВ ИНФЕКЦИОННОЙ БУРСАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ
Громова Л.Н., Парханович С.И., Громов И.Н., Моргун Н.Н. 41

12. БЕЗВРЕДНОСТЬ, ТОКСИЧНОСТЬ, БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА ФЛОРАВИТ ВБФ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА РЕЗИСТЕНТНОСТЬ БЕЛЫХ МЫШЕЙ, ИНФИЦИРОВАННЫХ РОЖИСТЫМИ БАКТЕРИЯМИ
Дремач Г.Э., Зайцева А.В., Зайцева В.В. 43

13. ПОДБОР ИММУНОМОДУЛЯТОРА ПРИ КОНСТРУИРОВАНИИ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ПОРОСЯТ
Дремач Г.Э., Зайцева А.В. 48

14. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИ АКТИВИРОВАННОГО РАСТВОРА ХЛОРИДА НАТРИЯ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ
Дубина И.Н., Криворучко О.Б. 51

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

15. ВЛИЯНИЕ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА И ВИТАМИНА С НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ И МИЕЛОГРАММУ У ПОРОСЯТ ПРИ ИММУНИЗАЦИИ ВАКЦИНОЙ СПС
Казючиц М.В. **55**

16. ПРИМЕНЕНИЕ РОНКОЛЕЙКИНА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ИММУНОДЕФИЦИТОВ У СВИНОМАТОК ПРИ ГЕРПЕСВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ
Конотоп Д.С. **58**

17. ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕНОМА И БЕЛКОВ ВОЗБУДИТЕЛЯ ВИРУСНОЙ ДИАРЕИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Красочко П.П. **64**

18. СТЕПЕНЬ ИНФИЦИРОВАННОСТИ ПОГОЛОВЬЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА АССОЦИАТИВНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ В ХОЗЯЙСТВАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Красочко П.А., Симакова Н.М. **67**

19. РОЛЬ ЛЕКТИНОВ И ИНГИБИТОРОВ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИХ ФЕРМЕНТОВ В ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ ОТ ПАТОГЕНЫХ ГРИБОВ
Кубарев В.С. **69**

20. ОСОБЕННОСТИ ЭКСТЕНСИВНОСТИ ГЕЛЬМИНТОЗНОЙ ИНВАЗИИ ДИКИХ УТОК ПО РАЙОНАМ СЕВЕРНОЙ ЗОНЫ БЕЛАРУСИ
Кукар Д.В. **73**

21. РАСПРОСТРАНЕНИЕ ГЕЛЬМИНТОВ ДИКИХ УТОК В СЕВЕРНОЙ ЗОНЕ БЕЛАРУСИ
Кукар Д.В., Субботин А.М. **76**

22. ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОГО АНТИГЕНА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У ТЕЛЯТ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ ТРИХОФИТИИ
Лазовский В.А., Медведев А,П., Зайцев В.В. **81**

23. ОДНОВРЕМЕННАЯ ВАКЦИНАЦИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРОТИВ ПАСТЕРЕЛЛЕЗА И ТРИХОФИТИИ
Лазовский В.А., Новикова В.А. **84**

24. КОЛЛОСТРАЛЬНЫЙ ИММУНИТЕТ У ТЕЛЯТ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА КОРОВ
Локтева О.Н., Семенов С. В. **87**

25. ПРИГОТОВЛЕНИЕ САЛЬМОНЕЛЛЕЗНО - ПАСТЕРЕЛЛЕЗНОГО АНТИГЕНА ИЗ КУЛЬТУР, ВЫРАЩЕННЫХ В РАЗЛИЧНЫХ СРЕДАХ
Медведев А.П., Даровских С.В., Кошнерова Л.А., Масейкова Я.С., Жаков В.М. **90**

26. СПОСОБ СНИЖЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ЛИПИДОВ В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ СЫВОРОТКЕ ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА И ПАСТЕРЕЛЛЕЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Медведев А.П., Кошнерова Л.А., Вербицкий А.А., Гвоздев С.Н. **92**

27. ОПТИМИЗАЦИЯ ГЛУБИННОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ШТАММОВ САЛЬМОНЕЛЛ В РЕАКТОРАХ
Медведев А.П., Кошнерова Л.А., Юдасин А.М., Жаков В.М. **94**

28. ОСОБЕННОСТИ АССОЦИАТИВНОГО ТЕЧЕНИЯ КОРОНА- И ПАРВОВИРУСНОГО ЭНТЕРИТОВ У ЩЕНКОВ КИНОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПОГРАНИЧНОЙ СЛУЖБЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Михайлова-Кузьмина А.В., Антонов А.А. **97**

29. ПОКАЗАТЕЛИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ИММУННОЙ РЕАКТИВНОСТИ СВИНЕЙ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ ЛЕПТОСПИРОЗА
Никитенко И.Г. **100**

30. ВЛИЯНИЕ БЕЛКОВОГО СЕКРЕТОРНО-ЭКСКРЕТОРНО-СОМАТИЧЕСКОГО ПРОДУКТА ЛИЧИНОК ТРИХИНЕЛЛ НА НАСЛЕДСТВЕННЫЙ АППАРАТ КЛЕТОК САМОК КРЫС И ИХ ЭМБРИОНОВ
Пашинская Е.С. **103**

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

31. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ И АНТИГЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ШТАММОВ MYCOBACTERIUM BOVIS 8 И MYCOBACTERIUM BOVIS VALLEE, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ТУБЕРКУЛИНА ДЛЯ МЛЕКОПИТАЮЩИХ НА УП «ВИТЕБСКАЯ БИОФАБРИКА» **105**
Притыченко А.Н., Лысенко А.П.

32. ЭФФЕКТИВНОСТЬ АЛЬВЕРМА ПРИ НЕКОТОРЫХ ГЕЛЬМИНТОЗАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА **109**
Протасовицкая Р.Н.

33. МИКОТОКСИКОЗЫ ЖИВОТНЫХ (ПАТОМОРФОЛОГИЯ, ДИАГНОСТИКА И ПРОФИЛАКТИКА) **111**
Прудников В.С., Прудников А.В.

34. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ ПРИ АССОЦИАТИВНОМ ТЕЧЕНИИ **114**
Прудников В.С., Громов И.Н., Прудников А.В.

35. ПОКАЗАТЕЛИ КОСТНОГО МОЗГА У ПОРОСЯТ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА **117**
Прудников В.С., Куришко О.М.

36. ИММУННАЯ ЗАЩИТА ОРГАНИЗМА ПТИЦЫ И ЕЕ КОРРЕКЦИЯ **121**
Сосновская Т.А.

37. ЭФФЕКТИВНОСТЬ «АКАРИГЕЛА» ПРИ САРКОПТОЗЕ СВИНЕЙ **125**
Столярова Ю.А.

38. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА LTS ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ДИСБАКТЕРИОЗА У ПОРОСЯТ В ПОСЛЕОТЪЕМНЫЙ ПЕРИОД **127**
Субботин А.М., Субботина И.А., Кахнович А.В., Лях А.Л.

39. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТИВНЫХ ФОРМ САБЕЛЬНИКА БОЛОТНОГО НА ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ТЕЛЯТ ПРИ СТРОНГИЛЯТОЗАХ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА **130**
Титович Л.В.

40. ВЛИЯНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ КОМПЛЕКСОВ ИЗ КУКОЛОК ДУБОВОГО ШЕЛКОПРЯДА (*ANTHERAEA PERNYI G.-M.*) НА ПОКАЗАТЕЛИ ИММУНИТЕТА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА **134**
Трокоз В.А.

41. ЛИНГВАТУЛЕЗЫ ЖИВОТНЫХ **137**
Ятусевич А.И., Карасев Н.Ф.

ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖИВОТНЫХ НЕЗАРАЗНОЙ ЭТИОЛОГИИ. АКУШЕРСТВО

42. ОСОБЕННОСТИ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ В РАЗНЫЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПЕРИОДЫ С БИОХИМИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМИ ПОЛИМОРБИДНУЮ ПАТОЛОГИЮ **141**
Абрамов С.С., Горидовец Е.В.

43. ПУТИ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТОВ УБОЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРИ ОСТЕОДИСТРОФИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ **144**
Алексин М.М., Руденко Л.Л., Локтева О.Н.

44. ДИНАМИКА НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА У ПОРОСЯТ-ОТЪЁМЫШЕЙ **147**
Бабина М.П., Притыченко А.В., Притыченко А.Н.

45. КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КРОВИ ПРИ РЕСПИРАТОРНОЙ ПАТОЛОГИИ ПОРОСЯТ **150**
Бабина М.П., Стомма С.С.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

46. АКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССОВ АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМЫ У ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОПЫТНОГО ОБРАЗЦА НОВОГО ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ БИОЭЛЕМЕНТОВ И ВИТАМИНОВ **153**
Белькевич И.А., Островский А.В.

47. ПРОТЕКТОРНЫЕ СВОЙСТВА ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ И ВИТАМИНОВ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ОСТРОГО ТОКСИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ У КРЫС **156**
Белькевич И.А., Островский А.В.

48. ТЕРАПИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОАКТИВИРОВАННОГО РАСТВОРА КАТОЛИТА ЩЕЛОЧНОГО **159**
Богомольцева М.В.

49. ПОКАЗАТЕЛИ ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ У ОВЕЦ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРЕПАРАТИВНЫХ ФОРМ ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО **162**
Гурская И.В., Гурский П.Д., Толкач Н.Г.

50. ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВОЙ МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ «CODIBLOC» ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ПРИ ОСТЕОДИСТРОФИИ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ **164**
Жук Л. Л., Хендогина О.В.

51. ПРИМЕНЕНИЕ ГЕЛЯ ДЕКОРНУМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА С ТИЛОМАМИ **168**
Журба В.А.

52. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНЕСТЕТИКОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭПИДУРАЛЬНОИ АНЕСТЕЗИИ В ВЕТЕРИНАРНОЙ ХИРУРГИИ **171**
Карамалак А.И.

53. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОБОПОДГОТОВКИ ТЕРМИНАЛЬНЫХ ВОЛОС КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ **174**
Богомольцев А.В., Коваленок Ю.К.

54. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ У СТЕЛЬНЫХ КОРОВ И ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕЛЯТ К ОБМЕННЫМ И ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫМ БОЛЕЗНЯМ **177**
Ковзов В.В., Борознов С.Л.

55. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ «КАНАМИЦИН 25%» И «МУЛЬТИВИТ+МИНЕРАЛЫ» ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТЕЛЯТ С БОЛЕЗНЯМИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ **181**
Ковзов В.В., Жук В.С.

56. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК «БРОНХОДИОЛ» И «КАПИЛАР» В ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ БРОНХОПНЕВМОНИЕЙ **184**
Козловский А.Н., Великанов В.В., Пайтерова В.В.

57. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНОЛИТА В ПРОФИЛАКТИКЕ БРОНХОПНЕВМОНИИ У ТЕЛЯТ **188**
Крицкий Ю.В., Козловский А.Н., Беляев И.А., Маскалева Н.В.

58. ЕСТЕСТВЕННАЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАКТИВНОСТЬ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ КРОССА РОСС-308 ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН ПРЕПАРАТА «СЕЛПЛЕКС» **191**
Кудрявцева Е.Н., Борисенко К.В.

59. ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕБИОТИКА «ЭКОФИЛЬТРУМ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ТЕЛЯТ НА ЗАГРЯЗНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ **194**
Курдеко А.П., Ланцова Л.А.

60. БЕСКЛЕТОЧНЫЙ ПРОБИОТИК «БАЦИНИЛ» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОДНЯКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ **197**
Курочкин Д.В., Ломако Ю.В., Красочко П.А.

61. БИОХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В КРОВИ СУПОРОСНЫХ СВИНОМАТОК ПОД ВЛИЯНИЕМ ПРЕПАРАТА «КМП ПЛЮС» **198**
Кучинский М.П., Кучинская Г.М., Федотов Д.Н., Мисюк Д.В., Сущик В.В.

62. ИНФИЦИРОВАННОСТЬ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ, ОБИТАЮЩИХ В АКВАТОРИИ ОЗЕРА НАРОЧЬ, ВОЗБУДИТЕЛЯМИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ **200**
Лях Ю.Г., Морозов А.В, Билецкий О.Р.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

63. ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ЖЕРЕБЯТ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ
Маковский Е.Г., Мотузко Н.С. 203

64. ВЛИЯНИЕ СРЕДСТВ ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА ИММУННЫЙ СТАТУС СУПОРОСНЫХ СВИНОМАТОК И НОВОРОЖДЕННЫХ ПОРОСЯТ
Масалов В.Н., Михайлова О.А., Михеева Е.А. 206

65. О ДЕЙСТВИИ АДРЕНОБЛОКАТОРОВ НА РЕПРОДУКТИВНУЮ ФУНКЦИЮ КОРОВ
Масалов В.Н., Михеева Е.А. 208

66. АНТИОКИСЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ (АОА) КРОВИ, ЭНДОТОКСИКОЗ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С СОДЕРЖАНИЕМ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В КРОВИ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Мацинович А.А. 211

67. ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОРОСЯТ-СОСУНОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРОБИОТИКА «КлоСТАТ™ СУХОЙ»
Мехова О.С. 215

68. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОДУКТОВ УБОЯ СВИНЕЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ENRADINE»
Пахомов П. И., Сухая Е. А., Сидоренко А. О., Петровский С. В. 219

69. ВЗАИМОСВЯЗЬ НЕЗАРАЗНЫХ ПАТОЛОГИЙ У ПОРОСЯТ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
Петровский С. В., Хлебус Н. К., Целобёнок В. Н. 221

70. ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПРИ РОДИЛЬНОМ ПАРЕЗЕ КОРОВ В УСЛОВИЯХ БЕСПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
Пилейко В.В., Мацинович А.А., Рыбаков Ю.А., Яцына В.В. 225

71. УСТОЙЧИВОСТЬ КОРОВ КРАСНОЙ ТАМБОВСКОЙ ПОРОДЫ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ К МАСТИТУ И ЕЕ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ ЖИВОТНЫХ
Попов Л.К. , Чернышева Н.А., Субботин В.Л., Мордовин Н.А. 230

72. ЭРИМЕТРИН – ПРЕПАРАТ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕРОДОВОГО ГНОЙНО-КАТАРАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИТА У КОРОВ
Рубанец Л.Н., Гарбузов А.А., Юшковский Е.А. 233

73. ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОВМЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРОБИОТИКА И БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГАСТРОЭНТЕРИТОВ У ПОРОСЯТ ОТЪЕМНОГО ПЕРИОДА
Руденко Л.Л., Алексин М.М., Макарук М.А. 237

74. ВОЗРАСТНАЯ ДИНАМИКА АМИЛОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У СВИНЕЙ ПРИ ИНТЕНСИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ ВЫРАЩИВАНИЯ
Самсонович В.А., Ятусевич А.И., Мотузко Н.С., Кудрявцева Е.Н. 240

АНАТОМИЯ И МОРФОЛОГИЯ

75. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ КОСТЕЙ ОСЕВОГО И ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО СКЕЛЕТОВ У ЖИВОТНЫХ СЕМЕЙСТВА ПОЛОРОГИЕ
Кирпанева Е.А., Жаворонкова В.И. 246

76. ТОПОГРАФИЯ И ДИНАМИКА МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПОЧЕК У ЯГНЯТ
Кобец Е.В. 249

77. ТОПОГРАФИЯ И МОРФОЛОГИЯ ЛИМФОИДНЫХ БЛЯШЕК ТОНКОГО КИШЕЧНИКА ТЕЛЯТ
Кораблёва Т.Р. 252

78. БАЛЬЗАМИРОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ТКАНЕЙ МЕТОДОМ ЛИСТОВОЙ ПЛАСТИНАЦИИ
Костюк В.В., Мельник М.В., Дидаш Е.В., Мельник О.О., Костюк А.В. 255

79. МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ ОРГАНИЗМА НЕОНАТАЛЬНЫХ ТЕЛЯТ
Криштофорова Б.В. 259

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

80. ДИНАМИКА ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДИ ТКАНЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ И КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ ПЕЧЕНИ У ПОРОСЯТ НОВОРОЖДЕННОГО ПЕРИОДА
Лемещенко В.В. **263**

81. БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛОВОЗРЕЛЫХ НУТРИЙ В УСЛОВИЯХ КЛЕТОЧНОГО ЗВЕРОВОДСТВА
Луппова И.М. **266**

82. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ЛИПОКАРОТИДНОГО КОМПЛЕКСА ГРИБА LAETIPORUS SULPHUREUS НА МОРФОЛОГИЮ ОРГАНОВ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ
Лях А.Л., Вероха В.С. **269**

83. МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕЖМЫШЕЧНОГО НЕРВНОГО СПЛЕТЕНИЯ ПРЕДЖЕЛУДКА НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ С РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНЬЮ АНТЕНАТАЛЬНОГО НЕДОРАЗВИТИЯ
Малашко В.В., Тумилович Г.А. **272**

84. БИОМОРФОЛОГИЯ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА ЧЕРЕПАХ
Мельник О.П. **275**

85. БИОМОРФОЛОГИЯ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА И КРЫЛА БЕСКИЛЕВЫХ ПТИЦ
Мельник О.П., Карпенко Е.А. **279**

86. НЕКОТОРЫЕ ОСТЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ЛОПАТКИ СОБАКИ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ЕЕ РАЗМЕРОМ
Ревякин И.М., Емельянова В.В. **286**

87. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЫШЦ, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ПЛЕЧЕВОЙ СУСТАВ У АМЕРИКАНСКОЙ НОРКИ И ДОМАШНЕЙ КОШКИ В СВЯЗИ СО СПОСОБОМ ХОЖДЕНИЯ И ОБРАЗОМ ЖИЗНИ
Ревякин И.М., Таканова М.С. **289**

88. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТИМУСА И ФАБРИЦИЕВОЙ БУРСЫ ЦЫПЛЯТ ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН Е-ВИТАМИННЫХ ДОБАВОК
Сандул П.А., Луппова И.М., Сандул А.В. **293**

89. РАЗВИТИЕ ПЕЧЕНИ КАК КАЧЕСТВЕННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЗДОРОВЬЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ПУХОВОЙ КОЗЫ
Сеитов М.С., Девина Н.И. **296**

90. МОРФОГЕНЕЗ ГРУДНОЙ КОСТИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ КРОССОВ «КОББ-500» И «РОСС-308» В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ
Сельманович Л. А., Мацинович А.А. **299**

91. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИПИДСОДЕРЖАЩИХ И ЛИПИДСИНТЕЗИРУЮЩИХ СТРУКТУР КОЖИ КРЫСЫ
Соболевская И.С. **302**

92. ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОСТНАТАЛЬНОГО ГИСТООРГАНОГЕНЕЗА И МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ НАДПОЧЕЧНИКОВ У СВИНЕЙ
Федотов Д.Н. **305**

93. ВОЗРАСТНЫЕ И ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ, АРТЕРИАЛЬНОГО КРОВОСНАБЖЕНИЯ И ИННЕРВАЦИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У СВИНЕЙ
Федотов Д.Н., Бобрик В.М. **308**

94. ВЛИЯНИЕ ВАКЦИНАЦИИ НА РАЗВИТИЕ ПИЩЕВОДНОЙ МИНДАЛИНЫ И ИММУННЫХ СТРУКТУР ЖЕЛЕЗИСТОЙ ЧАСТИ ЖЕЛУДКА ЦЫПЛЯТ В ВОЗРАСТЕ ОТ 5 ДО 20 СУТОК
Хомич В.Т., Дышлюк Н.В. **313**

95. ПРИМЕНЕНИЕ ДОБАВКИ «САНГРОВИТ» ПРИ ПОСТНАТАЛЬНОЙ ГИПОТРОФИИ ПОРОСЯТ
Шестакова М.И., Сидоренко А. О. **316**

96. АНАТОМИЧЕСКИЕ И МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И НАДПОЧЕЧНИКОВ У ИНДЕЕК БЕЛОЙ ШИРОКОГРУДОЙ ПОРОДЫ В РАННЕМ ПОСТОВАРИАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ
Якименко Л.Л., Федотов Д.Н., Эль Зейн Н.А. **319**

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

97. СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ФАБРИЦИЕВОЙ БУРСЕ ПТИЦ
Якименко Л.Л., Якименко В.П. 321

КОРМЛЕНИЕ, РАЗВЕДЕНИЕ, ЧАСТНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО, ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА

100. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛЕМЕННОЙ ПРОДУКЦИИ РУП «ВИТЕБСКОЕ ПЛЕМПРЕДПРИЯТИЕ»
Базылев М.В., Левкин Е.А., Букас В.В., Базылева Т.Э., Барабанова Л. А. 325

101 АНАЛИЗ СТАДА КОРОВ И ПЛАНИРОВАНИЕ ПЛЕМЕННОГО ПОДБОРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДНК-ТЕСТИРОВАНИЯ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПО ГЕНУ CD18 (BLAD-СИНДРОМ ИММУНОДЕФИЦИТА) И ГЕНУ CSN3 (КАППА-КАЗЕИНА)
Вишневец А.В., Бекиш Р.В., Смунева В.К. 329

102 АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ БАЗЫ НА ПТИЦЕФАБРИКАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Гласкович М.А., Капитонова Е.А. 333

103 ПОВЫШЕНИЕ ПОЛНОЦЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ, ПЕРЕВАРИВАНИЯ И УСВОЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ КУР-НЕСУШЕК ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН МУЛЬТИЭНЗИМНОГО ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТА «ЭКОЗИМ» 335
Гласкович М.А., Шульга Л.В.

104 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВКЛЮЧЕНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО МИНЕРАЛЬНОГО АДСОРБЕНТА ТРЕПЕЛА В КОМБИКОРМА ДЛЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ
Голушко О.Г., Надаринская М.А., Кветковская А.В., Козинец А.И. 339

105 РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ОСОБЕННОСТЕЙ ЛОШАДЕЙ ПОЛЕССКОЙ ПОПУЛЯЦИИ
Горбуков М.А., Герман Ю.И., Чавлытко В.И., Дайлиденок В.Н. 343

106 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НОВОГО ПРЕМИКСА В СОСТАВЕ ЗЦМ ДЛЯ ТЕЛЯТ
Горячев И.И., Карпеня М.М., Дуброва Ю.Н., Карпеня С.Л., Шамич Ю.В. 346

107 РЕЗУЛЬТАТЫ СЕЛЕКЦИОННО-ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ СО СВИНЬЯМИ БЕЛОРУССКОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ
Гридюшко И.Ф., Гридюшко Е.С., Курбан Т.К. 350

108 ВЗАИМОСВЯЗЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГИИ КОРМА РЕМОНТНЫМИ БЫЧКАМИ ПРИ РАЗНОМ УРОВНЕ ЛЕГКОГИДРОЛИЗУЕМЫХ УГЛЕВОДОВ В РАЦИОНАХ
[1]Гурин В.К., [1]Радчикова Г.Н., [1]Будько В.М., [1]Шевцов А.Н., [2]Яночкин И.В. 353

109 ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ СВИНЕЙ БЕЛОРУССКИХ ПОРОД ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МАРКЕРЗАВИСИМОЙ СЕЛЕКЦИИ
Дойлидов В.А., Касперович Д.А., Зиновьева Н.А., Банникова А.Д., Костюнина О.В. 357

110 ЭКСТЕРЬЕР И РАБОЧИЕ КАЧЕСТВА ЛОШАДЕЙ ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЫ УЧАСТВУЮЩИХ В КОНКУРЕ
Заяц О.В., Рудак А. Н. 361

111 СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЛОШАДЕЙ ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЫ, ВЫСТУПАЮЩИХ В СОРЕВНОВАНИЯХ ПО ВЫЕЗДКЕ
Заяц О.В., Рудак А. Н. 364

112 РАЗВИТИЕ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ У БЫЧКОВ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ И ИХ ПОМЕСНЫХ СВЕРСТНИКОВ
Зыль В.М., Леткевич В.И., Сидунов С.В., Лобан Р.В., Трубач И.Л., Лобко И.В. 367

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

113 ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ КУКУРУЗНОГО СИЛОС И СИЛОСОВ ИЗ СМЕСИ ПАЙЗЫ И ВИКИ, ПАЙЗЫ И СОИ В РАЦИОНАХ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ
Истранин Ю.В. **370**

114 ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ТОКСФИН СУХОЙ» НА МЯСНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ
Капитонова Е.А., Медведский, В.А., Гласкович А.А., Синявская Е.С. **374**

115 МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В СОСТАВЕ РАЦИОНА ИЗВЕСТНЯКОВОЙ МУКИ
Карпеня М.М., Подрез В.Н., Карпеня С.Л., Шамич Ю.В. **376**

116 ВЛИЯНИЕ РАЦИОНОВ С РАЗЛИЧНЫМ СООТНОШЕНИЕМ РАСЩЕПЛЯЕМОГО И НЕРАСЩЕПЛЯЕМОГО ПРОТЕИНА НА МЯСНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Ковалевская Ю.Ю. **380**

117 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОТЕИНА МОЛОДНЯКОМ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ВОЗРАСТНОМ АСПЕКТЕ
Ковалевская Ю. Ю. **382**

118 ПОКАЗАТЕЛИ РУБЦОВОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ И ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ БЫЧКАМИ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ РАЦИОНОВ С РАЗНОЙ РАСЩЕПЛЯЕМОСТЬЮ ПРОТЕИНА
Ковалевская Ю.Ю., Радчиков В.Ф., Гурин В.К., Цай В.П. **385**

119 ВЛИЯНИЕ РАЗНОГО УРОВНЯ ОРГАНИЧЕСКОГО СЕЛЕНА В РАЦИОНЕ НА АНТИОКСИДАНТНЫЙ СТАТУС И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
Корбан Н.Г., Горячев И.И., Карпеня М.М. **388**

121 ОЦЕНКА И ОТБОР БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НОВОГО ВНУТРИПОРОДНОГО МОЛОЧНОГО ТИПА СКОТА БЕЛОРУССКОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ
Коронец И.Н., Климец Н.В., Дашкевич М.А., Шеметовец Ж.И, Полянская М.В. **392**

122 ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ТЕЛЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОМПЛЕКСНОЙ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ «КОРМОВОЙ ФОСФОЛИПИДНЫЙ КОМПЛЕКС»
Красочко П. А., Усов С. М., Трофимов А.Ф., Новожилова И.В. **396**

123 ВЕТЕРИНАРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЗАЩИТЫ ВЫРАЩИВАНИЯ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА ПТИЦЫ В ОАО «ВИТЕБСКАЯ БРОЙЛЕРНАЯ ПТИЦЕФАБРИКА»
Кузьменко П.М., Гласкович М.А., Капитонова Е.А., Лодыга А.М., Бабахина Н.В., Соболев Б.Н. **399**

124 ОЦЕНКА СВИНОМАТОК БЕЛОРУССКОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ ПО РЕПРОДУКТИВНЫМ КАЧЕСТВАМ
Курбан Т. К., Гридюшко Е. С., Гридюшко И. Ф. **403**

125 ОЦЕНКА ЭКСТЕРЬЕРА МОЛОДНЯКА ЛОШАДЕЙ ПО ПРОМЕРАМ, ИНДЕКСАМ ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ И ЖИВОЙ МАССЕ
Лазовский А.А. **406**

126 ФИТОГОРМОНАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПРОЦЕССОВ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕРМЫ БЫКОВ ГОЛШТИНСКОЙ И ГОЛЛАНДСКОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ ПРИ ЕЕ КРИОКОНСЕРВАЦИИ
Лебедев С.Г., Смунева В.К., Будевич А.И. **410**

127 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВЫХ ДОБАВОК НОВАТАН И СОЛУНАТ В РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ
Летунович Е. В. **414**

128 КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ СЕЛЕКЦИИ ПРИ СОЗДАНИИ БЕЛОРУССКОГО ЗАВОДСКОГО ТИПА СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЙОРКШИР
Лобан Н.В., Гридюшко Е.С. **417**

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

129 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИФЕРМЕНТНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «МАЛЫШ» ДЛЯ ТЕЛЯТ ПРОФИЛАКТОРНОГО ПЕРИОДА, ВЫРАЩИВАЕМЫХ НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ И В ПРОФИЛАКТОРИИ
Мазоло Н.В. 421

130 ПОВЫШЕНИЕ СОХРАННОСТИ, СКОРОСТИ РОСТА И ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ТЕЛЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИММУННЫХ СТИМУЛЯТОРОВ
Трофимов А.Ф., Музыка А.А., Минаков В.Н. 425

131 ПОВЫШЕНИЕ ПРОДУКТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ КОРМОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ТОВАРНОГО КАРПА
Радчиков В.Ф., Астренков А.В., Гадлевская Н.Н., Сталович В.Н., Ярошевич С.А. 428

132 МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОМЕСНЫХ АБЕРДИН-АНГУС × ЧЁРНО-ПЁСТРЫХ БЫЧКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЕСОВЫХ КОНДИЦИЙ
Сидунов С.В., Зубко И.Г., Петрушко И.С., Петрушко С.А., Леткевич В.И., Лобан Р.В., Зыль В.М., Трубач И.Л. 431

133 ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЕЙ ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ РАЦИОНА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛИЗИНА ВЫРАЩИВАЕМЫМИ СВИНЬЯМИ
Ситько А.В. 435

134 ПРОДУКТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ГУСЕЙ В ВЕСЕННЕ-ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОЭНЗИМА B_{12} В РАЦИОНАХ ГУСЯТ
Скобелев В.В. 439

135 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАМЕНИТЕЛЯ ЦЕЛЬНОГО МОЛОКА «ЭКОМИЛК 11» ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Смунев В.И., Пачковский Э.И. 442

136 ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОСНОВНЫХ СЕЛЕКЦИОНИРУЕМЫХ ПРИЗНАКОВ У КОРОВ РАЗНЫХ ЛИНИЙ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ ПОВЫШЕНИЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ
Соболева В. Ф., Видасова Т. В., Галицкая Ю. М. 445

137 СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ И ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА – ОСНОВА ПРИБЫЛЬНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
Соляник В.В. 449

138 ВЛИЯНИЕ ПОВЫШЕННЫХ НОРМ ШРОТА РАПСА НА ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА КУР
Сучкова И.В., Румянцева Н.В., Постраш И.Ю. 453

139 ОПТИМИЗАЦИЯ ФОСФОРНО-КАЛЬЦИЕВОГО ПИТАНИЯ ПЛЕМЕННОГО МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО ПЕРИОДА
Шаура Т.А. 457

140 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИММУНОСТИМУЛИРУЮЩЕГО КОМПЛЕКСА БАВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНЫХ И РЕЗИСТЕНТНЫХ КАЧЕСТВ ТЕЛЯТ
Шейграцова Л. Н. 460

141 ВКЛЮЧЕНИЕ ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТА «КОРМОМИКС» В КОМБИКОРМА ДЛЯ БЫЧКОВ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ РАЦИОНОВ
Цай В.П., Сучкова И.В., Карелин В.В., Ковалевская Ю.Ю., Лемешевский В.О. 463

142 СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ СВИНОМАТОК РАЗНЫХ ПОРОД
Ятусевич В. П., Линник Л. М., Ляхова Е.Н., Макаревич Е.Н. 467

143 МЕСТНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ И БЕЛКА В РАЦИОНАХ ПЛЕМЕННЫХ ТЕЛОК
Яцко Н.А., Радчиков В.Ф., Гурин В.К., Цай В.П. 471

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

144 ВОДА: МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ
Брыло И.В. **476**

145 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ ЖИВОТНОВОДСТВА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ
Левкин Е.А., Базылев М.В., Букас В.В., Базылева Т.Э., Печенова М.А. **478**

146 АГРОСЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ
Николайчик И. А. **481**

147 АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ КУЛЬТУРНЫХ ЛАНДШАФТОВ БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ
Пилецкий И. В. **486**

148 ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ВЕТЕРИНАРИИ В ПЕРВЫЕ ГОДЫ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ
Стегней М.М., Мельник В.В. **489**

149 ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРЕХОДНЫЙ ПЕРИОД
Тыбербай Г. Н. **493**

150 ПРАБЛЕМЫ АДНАЎЛЕННЯ НАРОДНАЙ ГАСПАДАРКІ БЕЛАРУСІ Ў ПЕРШЫЯ ПАСЛЯВАЕННЫЯ ГАДЫ (1944 – 1950)
Юргевіч Н.К. **497**

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ