

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 45, выпуск 2, часть 2
(ИЮЛЬ – ДЕКАБРЬ) 2009 г.

Редакционная коллегия:

Главный редактор А.И. ЯТУСЕВИЧ, д.вет.н., проф., заслуженный деятель науки Республики Беларусь; Р.Г. КУЗЬМИЧ, д.вет.н., проф. (зам. гл. редактора); Е.Л. БРАТУШКИНА, к.вет.н., доц., А.Ф. ЛОПАТИНА (ответственный секретарь), Л.В. ЛУКИНА, к.ист.н., доц., Н.С. МОТУЗКО, к.б.н., доц., Н.И. ОЛЕХНОВИЧ, к.вет.н., доц., С.Е. БАЗЫЛЕВ, к.б.н., доц.

Редакционный совет:

ГУСАКОВ В.К., д.б.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ГУСЕВ А.А., д.вет.н., проф., чл.-корр. РАСХН (г. Минск, ИЭВ НАНБ);
КРАСОЧКО П.А., д.вет.н., проф. (г. Минск, ИЭВ НАНБ);
КУРДЕКО А.П., д.вет.н., проф. (г. Горки, БГСХА);
ЛАЗОВСКИЙ А.А., д.с.-х.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ЛЕМЕШ В.М., д.вет.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ЛУКАШЕВИЧ Н.П., д.с.-х.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ЛЫСЕНКО А.П., д.вет.н., проф. (г. Минск, ИЭВ НАНБ);
МАКСИМОВИЧ В.В., д.вет.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
МАЛАШКО В.В., д.вет.н., проф. (г. Гродно, ГТАУ);
МЕДВЕДСКИЙ В.А., д.с.-х.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
НАУМОВ А.Д., д.б.н. (г. Витебск, ВГАВМ);
ПРУДНИКОВ В.С., д.вет.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ХОЛОД В.М., д.б.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ШЛЯХТУНОВ В.И., д.с.-х.н., проф. (г. Витебск, ВГАВМ);
ШЕЙКО И.П., д.с.-х.н., проф. (г. Жодино, НПЦЖ НАНБ).

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь
4 февраля 2005 г.,
свидетельство о регистрации
№ 2292.

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 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 978-985-512-280-8

Адрес редакции: 210026, Республика Беларусь,
г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11
Тел. 8 (0212) 370442, 35-99-82
E-mail: rio_vsavm@tut.by

СОДЕРЖАНИЕ

БИОТЕХНОЛОГИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

(животноводство, генетика, зоогиена,
кормление, кормопроизводство)

- | | |
|---|----|
| 1. СИСТЕМА РАЗВЕДЕНИЯ ОВЕЦ В МАЛОЧИСЛЕННЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ
Бариева Э. И., Шацкий А. Д. | 8 |
| 2. БИОСРЕДСТВА МИКРОБНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ
НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ ПОРОСЯТ-СОСУНОВ
Беззубов В.И., Петрушко А.С., Коломиец Э.И., Сверчкова Н.В.,
Ананчиков М.А. | 12 |
| 3. РЕЗЕРВЫ СНИЖЕНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ
СВИНОВОДСТВА
Бекиш Е.И., Бекиш Р.В., Кочеров А.А. | 15 |
| 4. ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГИИ У МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ
СКАРМЛИВАНИИ ЦЕОЛИТТРЕПЕЛОВОЙ МОЛОЧНОЙ ДОБАВКИ
Гамко Л.Н. | 19 |
| 5. ПРОБЛЕМАТИКА ЖИВОТНОВОДСТВА В ЗАМБИИ
Гацкевич Е. | 21 |
| 6. МОНИТОРИНГ ГЕНОФОНДА СЫЧЕВСКОГО СКОТА ПРИ ЕГО
СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАРКЕРНЫХ
ГЕНОВ ГРУПП КРОВИ
Гонтов М.Е., Чернушенко В.К., Дмитриева В.И., Кольцов Д.Н. | 25 |
| 7. ОПТИМИЗАЦИЯ ЭНЕРГОПРОТЕИНОВОГО ОТНОШЕНИЯ В
РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ В ПЕРИОД РАЗДОЯ
Горячев И.И. | 27 |
| 8. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВОВИРУСНОГО ПРЕПАРАТА «МИКСОФЕРОН»
КУРАМ-НЕСУШКАМ
Готовский Д.Г., Демидович А.П., Бирман Б.Я. | 32 |
| 9. ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ БЕЛКОВ МОЛОКА С
ПОКАЗАТЕЛЯМИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ПЛЕМЕННЫХ
КОРОВ БЕЛОРУССКОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ
Грибанова Ж.А. | 33 |
| 10. ГОЛОЗЕРНЫЙ ОВЕС В РАЦИОНАХ КУР
Дадашко В.В., Ромашко А.К., Зинкевич Л.В. | 38 |
| 11. ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИХ КАЧЕСТВ ОГРАЖДАЮЩИХ
КОНСТРУКЦИЙ И ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ НА
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ
Дворник В.А. | 42 |
| 12. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ АЭРОИОНИЗАЦИИ В
ЖИВОТНОВОДСТВЕ И ВЕТЕРИНАРИИ
Дементьев Е.П., Казадаев В.А., Цепелева Е.В., Синягин А.М. | 45 |
| 13. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНОВ-МАРКЕРОВ EPOR,
MUS4 И IGF-2 ПРИ ПОВЫШЕНИИ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ
СВИНЕЙ ПОРОД БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ
Дойлидов В. А., Каспирович Д. А., Лобан Н. А., Быкова М. И.,
Михайлова Т. И. | 47 |
| 14. РЕПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА СВИНОМАТОК В СИСТЕМЕ
ПЕРЕМЕННОГО СКРЕЩИВАНИЯ
Дойлидов В.А., Лобацкий А.К. | 51 |
| 15. ВЛИЯНИЕ ХИТОЗАНА НА ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА ЦЫПЛЯТ-
БРОЙЛЕРОВ
Дуктов А.П., Красочко П.А., Еремец В.И., Албулов А.И. | 55 |

16. КАЧЕСТВО МЯСА БРОЙЛЕРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНЕ ДОБАВОК ПОДКИСЛЯЮЩЕГО И АНТИОКСИДАНТНОГО ДЕЙСТВИЯ
Ерисанова О.Е. 59
17. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МУЛЬТИЭНЗИМНОЙ КОМПОЗИЦИИ «ФЕКОРД – 2004С» И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ОКСИДАТ ТОРФА» В КОРМЛЕНИИ ПОРОСЯТ
Капанский А.А. 61
18. СИНБИОТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРОБИОТИКА «ДИЛАКТ» И ИММУНОСТИМУЛЯТОРА «АЛЬВЕОЗАН» В КОРМЛЕНИИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ
Капитонова Е.А. 65
19. ОРГАНИЧЕСКИЙ СЕЛЕН В КОРМЛЕНИИ ПЛЕМЕННЫХ БЫЧКОВ
Карпеня М.М., Шамич Ю.В. 69
20. РОЛЬ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ В МИНЕРАЛЬНОМ ОБМЕНЕ ПРИ КОРРЕКЦИИ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕССА
Кветковская А.В., Голушко О.Г., Надаринская М.А., Заяц В.Н., Наумова Г.В. 74
21. ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА ПРОТЕИНА В РАЦИОНЕ
Ковалевская Ю.Ю., Гурин В.К., Кот А.Н., Козинец А.И., Шорец Р.Д. 78
22. ВЛИЯНИЕ ВЛАЖНОГО ЗЕРНА, ЗАГОТОВЛЕННОГО С КОНСЕРВАНТАМИ «КОРМОПЛУС», НА ПЕРЕВАРИМОСТЬ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ БЫЧКАМИ НА ОТКОРМЕ
Козинец А.И., Кот А.Н., Акулич В.И., Радчикова Г.Н., Гурин В.К. 82
23. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЖИРА В ТЕЛЕ БЫЧКОВ МОЛОЧНЫХ И МЯСНЫХ ПОРОД
Козырь В., Тюпина Н. 85
24. ПРОДУКТИВНОСТЬ И ПОКАЗАТЕЛИ СПЕРМОПРОДУКЦИИ ПЛЕМЕННЫХ БЫЧКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КАЧЕСТВА ПРОТЕИНА В РАЦИОНЕ
Крыштон Т.Г., Пилюк С.Н., Ляндышев В.А., Возмитель Л.А. 89
25. ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИНЕЙНОЙ ОЦЕНКИ И ЭКСТЕРЬЕРНЫХ ИНДЕКСОВ С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ КОРОВ БУРОЙ ШВИЦКОЙ ПОРОДЫ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
Кузьмина Н.В., Листратенкова В.И., Кольцов Д.Н. 93
26. ЗООГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОБОГРЕВА ПОРОСЯТ-СОСУНОВ
Кукса И. М. 94
27. МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ ПЕРВОТЕЛКАМИ В ПЕРИОД РАЗДОЯ
Курепин А.А. 99
28. ПОКАЗАТЕЛИ РУБЦОВОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ ПРИ РАЗЛИЧНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ И СЫРОГО ПРОТЕИНА В СУХОМ ВЕЩЕСТВЕ РАЦИОНА
Курепин А.А. 102
29. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАПСА И ЛЮПИНА В РАЦИОНАХ ПЛЕМЕННЫХ ТЕЛОК
Куртина В.Н., Цай В.П., Яночкин И.В. 106
30. ЛИПИДНЫЙ СОСТАВ И ФЕРМЕНТАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ ТКАНЕЙ КУР-НЕСУШЕК ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН ЖИРОВЫХ ДОБАВОК
Кырылив Б. Я., Пасична Ю. Я., Стояновская Г. М., Гунчак А. В., Сирко Я. Н. 110

31. СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ БЫКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФИТОГОРМОНА ЭПИБРАССИНОЛИД
Лебедев С.Г. 113
32. ПЕРЕВАРИМОСТЬ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЯХ ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ МОЛОДНЯКОМ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Лемешевский В.О. 117
33. ЗАВИСИМОСТЬ ПРОДУКТИВНОСТИ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ОТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПИТАТЕЛЬНОСТИ РАЦИОНА
Лемешевский В.О., Сергучев С.В., Гурина Д.В. 120
34. СОСТАВ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ И УРОВЕНЬ ТОКСИКАНТОВ В МОЛОКЕ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНАХ ОРГАНОГЕННОГО СОРБИРУЮЩЕГО БИОПРЕПАРАТА
Лифанова С.П., Десятов О.А. 123
35. ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ ХРЯКОВ ПЛАНОВЫХ ПОРОД ПО ГЕНУ IGF-2 И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА МЯСО-ОТКОРМОЧНЫЕ КАЧЕСТВА ПОТОМСТВА
Лобан Н.А. 125
36. СОСТАВ МНОГОЛЕТНИХ АГРОФИТОЦЕНОЗОВ ДЛЯ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Лукашевич Н.П., Янчик С.Н., Порохов Н.Ф. 128
37. ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО СЕНОКОСНО-ПАСТБИЩНОГО ТРАВСТОЯ
Лукашевич Н.П., Зенькова Н.Н. 132
38. ПРОДУКТИВНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ ЗАЩИТНЫЕ СИЛЫ ОРГАНИЗМА ТЕЛЯТ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН МУЛЬТИФЕРМЕНТНОЙ ДОБАВКИ «ЭНЗИФИД»
Мазоло Н.В. 135
39. ФЕНОТИПИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОЧЕК, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ЗАМОРОЖЕННО-ОТТАЯННЫХ ЭМБРИОНОВ
Минина Н.Г. 138
40. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОДУКТИВНЫХ ПРИЗНАКОВ У СВИНЕЙ КАНАДСКОЙ СЕЛЕКЦИИ В ПРОЦЕССЕ АККЛИМАТИЗАЦИИ
Медведева К.Л., Маликов И.С. 141
41. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ВОДОИСТОЧНИКОВ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УЛУЧШЕННОЙ ВОДЫ В УСЛОВИЯХ СВИНОВОДЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
Медведский В.А., Карась А.В., Железко А.Ф. 144
42. ОПТИМАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПЛОЩАДИ ПОЛА И ФРОНТА КОРМЛЕНИЯ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК
Москалев А.А., Пучка М.А., Татаринова Г.М. 148
43. ВЛИЯНИЕ НОРМ ВНЕСЕНИЯ ПОДСТИЛКИ ПРИ БЕСПРИВЯЗНОМ СОДЕРЖАНИИ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК НА ИХ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ И ПРОДУКТИВНОСТЬ
Москалев А.А., Балуева Н.А., Пучка М.П. 152
44. АКВАПОНИКСИСТЕМЫ КАК СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ ПО БЕЗОТХОДНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ
Николайчик И. А., Заблоцкий Ю. Н. 155
45. СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ СВИНОВОДСТВА В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ
Погодаев В.А., Шевченко А.Н. 159

46. ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ КОМБИКОРМОВ С РАЗЛИЧНЫМ УРОВНЕМ СЕЛЕНА В РАЦИОНАХ ХРЯКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
Позняк В.В. 162
47. ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ ЗЕРНА НА ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ УСТАНОВКЕ НА ЕГО СОСТАВ
Радчиков В.Ф., Пентилюк С.И. 165
48. ПРОДУКТИВНОСТЬ СУХОСТОЙНЫХ КОРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗНОГО ЭНЕРГОПРОТЕИнового ОТНОШЕНИЯ В РАЦИОНАХ
Радчиков В.Ф., Себровский В.С., Будько В.М., Ярошевич С.А., Шевцов А.Н. 168
49. ОПТИМИЗАЦИЯ УРОВНЯ ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ И НЕЗАМЕНИМЫХ АМИНОКИСЛОТ В КОМБИКОРМАХ ДЛЯ РЕМОНТНЫХ СВИНОК
Роцин В.А. 172
50. ОСОБЕННОСТИ МИГРАЦИИ ТОКСИКАНТОВ В ТРОФИЧЕСКОЙ ЦЕПИ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ
Руколь С.А. 176
51. ВЛИЯНИЕ МЕТОДОВ ПОДБОРА В ЛИНИЯХ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ПАЛЕВО- ПЕСТРОГО СКОТА
Самусенко Л.Д. 180
52. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГЕСТАГЕННЫХ ПОДКОЖНЫХ УСТРОЙСТВ В ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ЭМБРИОНОВ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
Сапсалёв С.А. 182
53. ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ ЖМЫХА И ШРОТА ИЗ РАПСА НОВОГО СОРТА «ЯВАР» В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ
Сапсалева Т.Л., Радчикова Г.Н., Пилук С.Н. 184
54. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНО-ВИТАМИННОГО ПИТАНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ В ОСНОВНОМ ЦИКЛЕ ЛАКТАЦИИ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД
Саханчук А.И., Каллаур М.Г., Дедковский В.А., Кирикович С.А. 187
55. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЗАМЕНТЕЛЕЙ ЦЕЛЬНОГО МОЛОКА ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ТЕЛЯТ
Саханчук А.И., Каллаур М.Г., Кирикович С.А., Даргель Т.Б., Курепин А.А. 191
56. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА ЯИЦ КУР КРОССА «БЕЛАРУСЬ АУТОСЕКСНЫЙ»
Свиридова С.Н., Махнач В.С., Дмитриева Т.В. 194
57. ПРОБЛЕМА ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ СВИНОВОДСТВА НА КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ
Сенько А.В., Воронов Д.В. 198
58. ЕСТЕСТВЕННЫЕ ЗАЩИТНЫЕ СИЛЫ ГУСЕЙ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН КОЭНЗИМА В₁₂ В ВЕСЕННЕ-ЛЕТНИЙ ПЕРИОД
Скобелев В.В. 202
59. ВЛИЯНИЕ ТОЛЩИНЫ ШПИКА НА МЯСОСАЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА СВИНЕЙ
Стрельцов В.А., Пинчук В.Ф., Рябичева А.Е., Стрельцова З.С. 207
60. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА ПРОДУКТИВНОЕ ДОЛГОЛЕТИЕ КОРОВ
Танана Л.А., Коршун С.И., Климов Н.Н. 210
61. ПРОДУКТИВНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ СОЧЕТАНИИ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО И УЗКОПОЛОСНОГО КРАСНОГО ОБЛУЧЕНИЯ РАЗЛИЧНОЙ КРАТНОСТИ
Тараненко Т.И. 214

62. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТИВНО-ЭКСТЕРЬЕРНЫХ ИНДЕКСОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СЫЧЕВСКОЙ ПОРОДЫ
Татуева О.В., Листратенкова В.И., Кольцов Д.Н. 218
63. ЕСТЕСТВЕННАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ И ЭНЕРГИЯ РОСТА ТЕЛЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОМПЛЕКСНОЙ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ
Трофимов А. Ф., Шейграцова Л.Н., Лопоногова Т.Н. 220
64. ПРОДУКТИВНОСТЬ СВИНОМАТОК, РАЗВОДИМЫХ В ФИЛИАЛЕ «АГРОКОМПЛЕКС БЕЛАЯ РУСЬ» ОАО «СЛУЦКИЙ КХП», В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОРОДНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И КОЛИЧЕСТВА ОПОРОСОВ
Тимошенко Т.Н., Лазовский В.П. 224
65. ИММУНОКОРРИГИРУЮЩАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛНОЦЕННОСТИ КОЛОСТРАЛЬНОГО МОЛОКА
Трофимов А.Ф., Тимошенко В.Н., Музыка А.А., Печенова М.А., Ковалевский И.А., Москалев А.А., Пучка М.А., Лопоногова Т.Н. 227
66. ПРИМЕНЕНИЕ КВАНТОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАКТИВНОСТИ, РОСТА И РАЗВИТИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ
Трофимов А.Ф., Тимошенко В.Н., Музыка А.А., Печёнова М.А. 230
67. МИКРОБИОЦЕНОЗ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА И ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ У БРОЙЛЕРОВ КАК КРИТЕРИЙ БИОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НОВЫХ БИОГЕННЫХ ДОБАВОК В ИХ РАЦИОНЕ
Улитько В.Е., Ерисанова О.Е. 232
68. ВЛИЯНИЕ ХРЯКОВ МЯСНЫХ ПОРОД КАНАДСКОЙ СЕЛЕКЦИИ НА ОТКОРМОЧНЫЕ И МЯСОСАЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА ПОМЕСНОГО МОЛОДНЯКА.
Федоренкова Л.А., Батковская Т.В., Янович Е.А. 234
69. ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ СИЛОСА ЗАГОТОВЛЕННОГО С КОНСЕРВАНТАМИ «КОРМОПЛЮС» НА ПЕРЕВАРИМОСТЬ РАЦИОНОВ
Цай В.П. 237
70. ЕСТЕСТВЕННАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ СВИНЕЙ ПОРОДЫ ДЮРОК
Шиман Т.Л., Тимошенко Т.Н. 240
71. ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В КОРМЛЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЕЙ ВИТАМИНОВ И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ
Шляхтунов В.И., Карпеня М.М., Карпеня С.Л. 243