

СТУДЕНТЫ — НАУКЕ И ПРАКТИКЕ АПК

г. Витебск, 30 мая 2025 г.



МАТЕРИАЛЫ

110-й Международной научно-практической конференции
студентов и магистрантов



©УО «Витебская ордена «Знак Почета»
государственная академия
ветеринарной медицины», 2025

ISBN 978-985-591-234-8

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

«СТУДЕНТЫ – НАУКЕ И ПРАКТИКЕ АПК»

МАТЕРИАЛЫ
110-й Международной научно-практической
конференции студентов и магистрантов
(г. Витебск, 30 мая 2025 г.)

Текстовое электронное издание
сетевого распространения

Витебск
ВГАВМ
2025

УДК 631.95.619.378 (063)
ББК 40.08.4.74.58

Материалы рассмотрены и рекомендованы
к опубликованию редакционной коллегией
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»

Редакционная коллегия:

Горлова О. С. (гл. редактор), Даровских С. В. (зам. гл. редактора),
Демидович А. П. (ответственный секретарь), Дремач Г. Э., Фурс Н. Л.,
Столярова Ю. А.

Студенты – науке и практике АПК : [Электронный ресурс]
материалы 110-й Международной научно-практической конференции
студентов и магистрантов, Витебск, 30 мая 2025 г. / УО ВГАВМ ; редкол :
О. С. Горлова (гл. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГАВМ, 2025. – Режим доступа :
<http://www.vsavm.by>. свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

В сборник включены работы студентов и магистрантов вузов
Республики Беларусь, Российской Федерации, Республики Казахстан.
Показаны достижения в области ветеринарной медицины, фармации,
зоотехнии и других сфер научной деятельности.

УДК 631.95.619.378 (063)
ББК 40.08.4.74.58

ISBN 978-985-591-234-8

© УО «Витебская ордена «Знак Почета»
государственная академия ветеринарной
медицины», 2025

Научное электронное издание

«Студенты – науке и практике АПК»

МАТЕРИАЛЫ

**110-й Международной научно-практической конференции
студентов и магистрантов
(г. Витебск, 30 мая 2025 г.)**

Текстовое электронное издание сетевого распространения

Для создания электронного издания использовалось
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 менее 1024 Кбит/с.

Ответственный за выпуск А. П. Демидович
Технический редактор Е. А. Алисейко
Компьютерная верстка А. П. Демидович

Все материалы публикуются в авторской редакции.

Дата размещения на сайте 27.05.2025 г.

Объем издания 2765 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.

Ул. 1-я Доватора, 7/11, 210026, г. Витебск.

Тел.: (0212) 48-17-70.

E-mail: rio@vsavm.by

<http://www.vsavm.by>

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПИРТОВОЙ БАРДЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СНЕКОВ: БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ

Введение. В рамках реализации Национальной стратегии развития экономики замкнутого цикла в Республике Беларусь, утверждённой постановлением Совета Министров от 29 мая 2024 г. № 393, особое внимание уделяется технологиям повторного использования ресурсов и снижению количества отходов. Приоритетом становится переход к регенеративным подходам в производстве и применению вторичного сырья, в том числе в биотехнологической отрасли.

Материалы и методы исследований. Спиртовая барда представляет собой жидкий остаток, остающийся после перегонки спирта. В её составе содержатся остатки зернового сырья, белки, клетчатка, углеводы, аминокислоты, витамины и антиоксиданты. Различают жидкую и твёрдую фазы барды. Жидкая часть богата растворимыми сахарами, аминокислотами, витаминами С и В-группы. Твёрдая фракция содержит жирные кислоты, галактурониды, токоферолы, флавоноиды и пищевые волокна [3].

Хотя проведенные исследования показали, что слив барды до определенного предела не наносит невосполнимого ущерба почве полей фильтрации, так как в течение двух месяцев после слива наблюдается восстановление количественного и качественного составов микрофлоры грунта, при крупномасштабном производстве спирта под слив барды уходят большие территории, кроме того, уничтожается довольно ценный в качестве корма для животных продукт [4]. Необходимость разработки процесса переработки барды, как неоднократно отмечалось, вызвана, прежде всего, соображениями охраны окружающей среды путем создания малоотходного энерго- и ресурсосберегающего производств [1, 2].

В данной работе предложена технология получения чипсов с использованием высушенной спиртовой барды. В качестве основных ингредиентов использованы: пшеничная мука – для формирования теста; спиртовая барда (высушенная и измельчённая) – источник белка и клетчатки; картофельный крахмал – улучшает консистенцию и сцепление ингредиентов; чесночная приправа – вкусовая добавка без соли и усилителей.

Барда предварительно подвергалась сушке до влажности менее 10%, после чего измельчалась и смешивалась с остальными компонентами. Замешивание проводилось в стерильных условиях, в двух вариантах рецептуры при трехкратной повторности:

1 вариант – 70% барды и 30% муки;

2 вариант – 50% барды и 50% муки.

Полученное тесто формировалось в круглые заготовки и выпекалось при температуре 170°C в течение 10-15 минут. Чипсы приобретали плотную текстуру, умеренную хрусткость и характерный аромат, обусловленный присутствием барды.

Результаты исследований. Результаты лабораторного анализа показали: содержание белка в чипсах возросло на 10-18% по сравнению с классическими зерновыми аналогами, а уровень пищевых волокон увеличился почти в два раза. Калорийность готового продукта составляла около 220-240 ккал на 100 г, при этом полностью отсутствовали трансжиры, так как жарка не использовалась.

Заключение. Разработка данной рецептуры демонстрирует эффективный способ утилизации спиртовой барды с получением пищевого продукта, отвечающего современным стандартам здоровья и устойчивого производства. Биотехнологическая переработка отходов позволяет расширить спектр функциональных снеков и минимизировать экологическую нагрузку. В перспективе предполагается расширение ассортимента на основе модификации вкусовых добавок (травы, специи, овощные порошки) и адаптация рецептов под массовый спрос. Также возможна масштабируемость технологии для промышленного применения.

Литература. 1. Дворецкий С. И. Разработка теоретических основ расчета и конструирования энерго- и ресурсосберегающего оборудования многоассортиментных химических и микробиологических производств. – 1998. – Ч. 1. – С. 14-27. 2. Зюзина, О. В. Основы биотехнологии и промышленной экологии / О. В. Зюзина, И. М. Грачева, А. А. Арзамасцев. – Тамбов. – 1990. – С. 89. 3. Кайшеев А. Ш., Кайшева Н. Ш. Биологически активные вещества отходов спиртового производства. Фармация и фармакология. – 2014. – С. 3-22. 4. Шуняева, О. Б. Динамика изменения микрофлоры полей фильтрации / О. Б. Шуняева, Н. А. Малахова, Л. Т. Гряднева // Тр. Тамб. гос. техн. ун-та. – 2004. – Вып. 15. – С. 78-82.

УДК 636.2.083.37.033

КАЗЬМИН Д.О., магистр; **ТИТОВЕЦ В.К.**, студент

Научный руководитель – **Подрез В.Н.**, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ПЛЕМЕННОЙ ПРОДАЖИ БЫЧКОВ И ТЕЛОК АБЕРДИН-АНГУССКОЙ ПОРОДЫ

Введение. Мясное скотоводство играет ключевую роль для обеспечения продовольственной безопасности Республики Беларусь, а также является источником поступления валюты в страну. Беларусь является крупнейшим экспортером говядины на постсоветском пространстве, поставляя более 135 тыс. т в год. Основными покупателями мясной продукции выступают страны СНГ и Китай [1].

За 2024 год произведено скота и птицы на убой (в живом весе) 1826,5 тыс. т, что на 2,6% больше по сравнению с 2023 годом. Реализовано скота и птицы на убой (в живом весе) 1793,7 тыс. т (на 4,8% больше уровня 2023 года). Из них сельскохозяйственные организации – 97,3%, хозяйства населения – 2,1%, крестьянские (фермерские) хозяйства – 0,6%. Основной удельный вес в объеме реализации приходился на птицу (40,5%). Лидерами по реализации скота и птицы на убой в живом весе в сельскохозяйственных организациях являются Минская, Брестская и Гродненская области [3, 4]. На 1 января 2025 г. поголовье крупного рогатого скота в Республике Беларусь составляет 4,1 млн голов, из них 2,7 млн голов составляют животные на откорме.

При производстве говядины целесообразно организовать выращивание и откорм молодняка по экономически обоснованным технологиям. Это позволяет получить скот, характеризующийся высокой интенсивностью роста, значительной живой массой, с лучшей оплатой корма. Важнейшим экономическим критерием эффективности является себестоимость продукции. Показатель достаточно многофакторный, но факт его снижения – это потенциал повышения прибыльности. Следовательно, при выборе системы ведения животноводства нужно стремиться к максимальному снижению себестоимости единицы продукции [1, 2].

Производство говядины в республике из-за низких цен находится в критическом состоянии. При действующих закупочных ценах выращивание крупного рогатого скота на мясо остается убыточным [2]. По данным 2023 года, убыточность мяса крупного рогатого скота, реализованного сельскохозяйственными организациями, демонстрировала отрицательный рост и составила 37,9%, хотя при поставках на экспорт в основном мороженых туш и полутуш говядины от молодняка приносит рентабельность продаж для мясокомбинатов до 20% [1].

В мясном скотоводстве от животных основного стада получают сопряженную продукцию – приплод и прирост живой массы телят до 8 месяцев, от животных на выращивании и откорме основным видом продукции является прирост живой массы. Побочная продукция – навоз.

Цель исследований – рассчитать экономическую эффективность племенной реализации

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

Внутренние незаразные болезни

1	БОРИСЕНКО Е.А., НЕБОРСКАЯ Е.А., ТУРДИЕВ Э.Э. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ДИФСЕЛ» В ПРОФИЛАКТИКЕ ГИПОТРОФИИ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ ПРИ ЙОДНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У КОРОВ	4
2	ГОРБАКОВ М.Е. АКТУАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ПРОФИЛАКТИКИ РАСКЛЕВА И КАННИБАЛИЗМА НА ПТИЦЕФАРИКАХ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕБИКИРОВАНИЯ В 2024 ГОДУ	5
3	ГРИЧАНИКОВА А.А., КОЗЛОВА М.И., МАРУФЖОНОВ О.Н. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФТОРХИНОЛОНОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ	7
4	ДАРАСЕВИЧ А.С. ОСОБЕННОСТИ ПЕРВИЧНОГО ПРИЕМА В КЛИНИКЕ ПО ЛЕЧЕНИЮ МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	8
5	ДЕМЕНТЬЕВА Д.О. ДИАГНОСТИКА ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА У СОБАК	10
6	ДЕРЖАВЕЦ Е.Д. ЭФЕКТИВНОСТЬ МАРОПЕКСА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ РВОТЫ У СОБАК ПРИ СИНДРОМЕ УКАЧИВАНИЯ	11
7	ЗАРОВСКИЙ Р.К., ДРОЗД Н.Б. ВЛИЯНИЕ ГУМАТОВ АММОНИЯ И НАТРИЯ НА УРОВЕНЬ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ	12
8	КОРОЛЕВА К.Д. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ФЕБРЕВЕТ» В КАЧЕСТВЕ ПРОТИВО- ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО И ЖАРОПОНИЖАЮЩЕГО СРЕДСТВА ПРИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ПОРΟΣЯТ	13
9	КРАСОВСКАЯ Е.Д. ИНФОРМАТИВНОСТЬ ЛАБОРАТОРНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ КОРОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧЕК	15
10	НЕБОРСКАЯ А.А., СЫЧ А.С., МАРУФЖОНОВ О.Н., ТУРДИЕВ Э.Э. ПРОФИЛАКТИКА АЛИМЕНТАРНОЙ АНЕМИИ У КОЗЛЯТ	16
11	ПОТАПОВА А.И. МОЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ МОРСКИХ СВИНОК (ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ)	18
12	САЛМИНА Д.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «КАТОЗОЛ ТМ» ПРИ ГИПОТРОФИИ ЯГНЯТ	19
13	САЛМИНА Д.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «КАТОЗОЛ ТМ» ПРИ ГИПОТРОФИИ У ТЕЛЯТ	21
14	САХАИД МОХАММАД БАГЕР, КРАСОВСКАЯ Е.Д. ВЛИЯНИЕ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ НА КЛИНИЧЕСКОЕ ПРОЯВЛЕНИЕ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ У КОТОВ	22
15	СУСЛОВ Е.С. КАРДИОВЕРТЕБРАЛЬНЫЙ ИНДЕКС ГРЫЗУНОВ	24
16	ТАРАСОВА А.А., НОВИКОВА Е.Ю. МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ПАНКРЕАТОПАТИЯХ У МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ НА ОТКОРМЕ	25
17	ТЕРЕЩЕНКО В.А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПАТОГЕНЕЗА АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У СОБАК (АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКИХ ДАННЫХ)	27
18	ТИВО Д.В. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА КОМПЛЕКСЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА	28
19	ФЕСЬКО И.В. ВЕТЕРИНАРНЫЙ ПРЕПАРАТ «АНТИШОК» ПРИ АЦИДОЗЕ У КОРОВ	29
20	ХАХЛЯНОК Г.Ю., ПАЗНЯК П.С., НУРГАЛИЁВ ТУРГАЛИ, САРГЕНГАЛИ УЛИ ЗМЯНЕННІ ЎТРЫМАННЯ Ў КРЫВІ ЯГНЯТАК ЭРЫТРАЦЫТАЎ, ЛЕЙКАЦЫТАЎ І ГЕМАГЛАБІНУ ПРЫ РЭСПІРАТОРНЫХ ХВАРОБАХ	31

21	ПАНЬ ЧЭНЬ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ИНСУЛИНЗАВИСИМОГО САХАРНОГО ДИАБЕТА У СОБАК	32
22	ШЕПИЛЕВИЧ А.А. АКТИВНОСТЬ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ФЕРМЕНТОВ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ ВЫПАИВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ ГУМУСОВЫХ КИСЛОТ В СОСТАВЕ БИОАКТИВНОГО ПРЕПАРАТА	34
23	ШЕПИЛЕВИЧ А.А. ДИНАМИКА КЛЮЧЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ ГУМУСОВЫХ КИСЛОТ В ЖИДКОМ ВИДЕ В СОСТАВЕ БИОДОБАВКИ	35

Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных

24	БЕК В.А., МАРЧЕНКО В.Р. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «МУЛЬТИВИТ-МИНЕРАЛЕ» НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА КОРОВ	37
25	ДЕМУХ Д.А. ГИСТОПАТОЛОГИЯ МАТКИ ПРИ ПИОМЕТРЕ У СУК	38
26	ЗЕЙНЕЛГАБИДЕН А.Н. ПОВЕДЕНИЕ ВЕРБЛЮДОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ДРОМЕДАР В ПЕРИОД ПОЛОВОГО СЕЗОНА В ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ	40
27	ЗОТОВА Д.П. ПРИМЕНЕНИЕ «ЦЕФТИКАР 500» ПРИ ОДНОМОМЕНТНОМ ЗАПУСКЕ У КОРОВ	41
28	КИРЧЕНКО К.И., ПАВЛОВИЧ А.В. СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ИНТЕНСИВНОСТИ НОЦИЦЕПТИВНОГО БОЛЕВОГО ПОТОКА ПРИ ОВАРИОГИСТЕРЭКТОМИИ У КОШЕК	42
29	ЛЕСНИЧЕНКО Е.С. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА, СОДЕРЖАЩЕГО ПРОПОЛИС, В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ С МАСТИТОМ	43
30	ЛОКУН Е.В., ДЕРЖАВЕЦ Е.Д. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДИНОПРОСТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОВ С ПЕРСИСТЕНТНЫМ ЖЕЛТЫМ ТЕЛОМ	45
31	ЛУКАШИК П.А. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ: МЕДИКАМЕНТОЗНЫЙ И ХИРУРГИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ЛЕЧЕНИИ МАСТИТА, СВЯЗАННОГО С ГАЛАКТОСТАЗОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У КОШКИ	46
32	ЛУЧЕНОК А.П. РИСК РАЗВИТИЯ ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ У СУК И КОШЕК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТА ЖИВОТНОГО И ВРЕМЕНИ ПРОВЕДЕНИЯ ОВАРИОГИСТЕРЭКТОМИИ	48
33	МИРОНОВИЧ Я.А., ТЮХАЙ Д.В. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «МУЛЬТИВИТ-МИНЕРАЛЕ» НА ТЕЧЕНИЕ РОДОВ И ПОСЛЕРОДОВОГО ПЕРИОДА У КОРОВ	49
34	НИКОЛАЕНКО Н.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГОРМОНАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ГИПОФУНКЦИИ ЯИЧНИКОВ У КОРОВ	51
35	ПОЗНЯК П.В. РОЛЬ ИНТЕРФЕРОН-ТАУ В ФОРМИРОВАНИИ БЕРЕМЕННОСТИ У КОРОВ	52
36	ПРИЛУЦКАЯ М.С., КУПРИЯНЧИК Е.В. АКУШЕРСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ РОДАХ У КОРОВ	54
37	ТИВОНЧИК А.А. ИСКУССТВЕННОЕ ОСЕМЕНЕНИЕ СОБАК ВЛАГАЛИЩНЫМ МЕТОДОМ	55
38	ФИШЕР С., ШКАРИНА Д. ТРАНСПЛАНТАЦИЯ IN VITRO ЭМБРИОНОВ В КОНЕВОДСТВЕ: ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И СТАТИСТИКА ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА	57
39	ХРИПУНКОВА Д.С. ИЗМЕНЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВАГИНАЛЬНОГО СЕКРЕТА КОРОВ С ГЕНИТАЛЬНЫМ МИКОПЛАЗМОЗОМ В СВЯЗИ С ЛЕЧЕНИЕМ	58
40	ШАУРО Н.М., КАЛЮЖНАЯ Т.В. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ЩИПЦОВ ДЛЯ РОДОВСПОМОЖЕНИЯ У СВИНЕЙ	60

41	ДАРАСЕВИЧ А.С.	61
	ПРИМЕНЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ СКОБ ПРИ ЗАКРЫТИИ ХИРУРГИЧЕСКИХ РАН	
42	ДУДЧЕНКО А.А.	62
	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ МЕТОДИК ПАЛАТОПЛАСТИКИ	
43	ДУДЧЕНКО А.А.	63
	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТУРБИНЭКТОМИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРАХИЦЕФАЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА	
44	ИБАТУЛЛИНА Л.А.	64
	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕКСДОМИТОРА И ВЕЗОТИЛА ДЛЯ ПРЕМЕДИКАЦИИ У КОШЕК	
45	КОНОНОВА А.Д.	65
	ИССЛЕДОВАНИЕ СИНДРОМА КОЛИК ВСЛЕДСТВИЕ УЩЕМЛЕННОЙ ПРАВОСТОРОННЕЙ ПАХОВОЙ ГРЫЖИ У ВОЗРАСТНОГО ЖЕРЕБЦА	
46	КОРНЕЕВА В.В.	67
	РЕАБИЛИТАЦИЯ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА КОСТЯХ У СОБАК И КОШЕК	
47	КРУГЛИЦКАЯ У.Ю.	68
	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ «ХИОВЕТ» И «ХИОНАТ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛОШАДЕЙ С БОЛЕЗНЯМИ СУСТАВОВ	
48	ЛИХАЧЕВА А.А.	70
	КОМПЛЕКСНЫЙ МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ КОШКИ С МИКОПЛАЗМЕННЫМ КОНЪЮНКТИВО-КЕРАТИТОМ И ПРОБОДНОЙ ДВУСТОРОННЕЙ КОРНЕАЛЬНОЙ ЯЗВОЙ	
49	ПЛОТНИКОВА Д.Д.	71
	МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ ТЕРМИНАЛЬНОЙ СТАДИИ ГЛАУКОМЫ У ТИГРА (PANTERA TIGRIS)	
50	РОМАНОВЕЦ В.С.	73
	ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ГЛЮКОЗЫ В СТЕКЛОВИДНОМ ТЕЛЕ ГЛАЗА У КОРОВ	
51	СТАРИКОВ К.Ю.	74
	ГИСТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НОВООБРАЗОВАНИЙ ВЕКА У СОБАК	
52	СТРЕЛЬНИКОВ А.А.	76
	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТОКЛАВА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ СОБАК ПРИ ПИОДЕРМИИ, ОБУСЛОВЛЕННОЙ АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ	
53	ШАДУРСКАЯ А.О.	77
	ЭТИОЛОГИЯ МАССОВЫХ КЕРАТОКОНЪЮНКТИВИТОВ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	

Паразитология и инвазионные болезни

54	БОГУШ Е.В.	79
	ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ РЕТИНОЛА ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА С СОЧЕТАННОЙ ИНВАЗИЕЙ	
55	ВОРОБЬЕВА А.И.	80
	ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ПРИ СТРОНГИЛОИДОЗЕ ОВЕЦ	
56	КАЛИНА Л.А.	81
	ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕКОТОРЫХ АНТИГЕЛЬМИНТИКОВ ПРИ ЭЙМЕРИОЗЕ ПТИЦЫ	
57	КОРНЕЛЮК Д.Ю., СЫЧ Е.Д.	83
	СРЕДСТВО ДЛЯ САНАЦИИ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ МИНЕРАЛОВ	
58	КРАПИВИН Г.А.	84
	ГЕЛЬМИНТОФАУНА РЫСИ ОБЫКНОВЕННОЙ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ	
59	КРИЦКАЯ Ю.	86
	ЭЙМЕРИОЗНАЯ ИНВАЗИЯ У КРОЛИКОВ РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЕЗОНА ГОДА	
60	ПАВОН МОНТЕРО СОФИЯ ЕЛЕНА	87
	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТОВ ЧЕМЕРИЦЫ ЛОБЕЛЯ ПРИ БОВИКОЛЕЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	
61	СТРИЖОНОК С.И.	89
	РУМОЦИДНАЯ МАЗЬ ПРИ ПСОРОПТОЗЕ КРОЛИКОВ	
62	ЧЕВЕРОВА Т.В., ДУБОВАЯ П.Н., ПАРАБКОВИЧ В.В., АСТАПОВИЧ А.Р.	90
	ПЕРВЫЕ ИТОГИ КОЛЬЦЕВАНИЯ БОЛЬШИХ БЕЛОГОЛОВЫХ ЧАЕК НА КРЫШЕ УЛК ВИТЕБСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ	

63	БОРИС Е.А., САВЧЕНКО Е.А. СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА В СИСТЕМЕ БИОБЕЗОПАСНОСТИ МОЛОЧНО- ТОВАРНЫХ КОМПЛЕКСОВ	91
64	ГОРШКОВ М.Е., ШУТОВА В.А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ФОРМ МЕТАЛЛОВ В АТОМНО-СИЛОВОЙ МИКРОСКОПИИ	93
65	ГУРИНОВИЧ В.С., ЗАБОРЕНКО Е.А. СИМУЛЬТАННАЯ ИММУНИЗАЦИЯ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРОТИВ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА И ТРИХОФИТИИ	94
66	ГУЧЕНОК М.С. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНАХ ЦЫПЛЯТ ПРИ АССОЦИАТИВНОМ ТЕЧЕНИИ ЭМБРИОНАЛЬНОГО ТОКСИКОЗА И ПСЕВДОМОНОЗА	96
67	ДАРАСЕВИЧ А.С. ДИАГНОСТИКА, ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА КАЛИЦИВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ У КОШЕК	97
68	ДАРАСЕВИЧ А.С. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ СОБАК ПРИ ПАРВОВИРУСНОМ ЭНТЕРИТЕ	99
69	КОНОНОВА А.Д. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОБРАЩЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА	101
70	КОРНЮШКО К.С. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА АНАЭРОБНОЙ ЭНТЕРОТОКСЕМИИ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	103
71	КРАСНЕВСКАЯ Я.В. ОНКОЛИТИЧЕСКАЯ ВИРУСНАЯ ТЕРАПИЯ: ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ, МЕТОДЫ ВВЕДЕНИЯ И КЛИНИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ	104
72	ЛЕСНИЧЕНКО Е.С. ВОЗМОЖНОСТЬ ОДНОВРЕМЕННОЙ ВАКЦИНАЦИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРОТИВ СТРЕПТОКОККОЗА И САЛЬМОНЕЛЛЕЗА	106
73	ЛОКУН Е.В. ИЗУЧЕНИЕ ПРОТИВОВИРУСНОЙ АКТИВНОСТИ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ ЕЛОВОЙ ЖИВИЦЫ	108
74	НИКИТЕНКО В.А., ВИШНЯК Г.О. ПАТОМОРФОЛОГИЯ И ПАТОМОРФОЗ СПОНТАННОЙ МЕТАПНЕВМОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ПТИЦ	109
75	ПАВЛОВА Т.А., БОГУК Ю.Г. ВЛИЯНИЕ НОВОХИЗОЛЯ НА АКТИВНОСТЬ ЩЕЛОЧНОЙ ФОСФАТАЗЫ И ГАММА- ГЛУТАМИЛТРАНСФЕРАЗЫ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ЦЫПЛЯТ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ МЕТАПНЕВМОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	111
76	ПИТОЛЕНКО И.Г. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ГЕНТАМИН 10%» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЭНТЕРИТА У ИНДЮШАТ-БРОЙЛЕРОВ	112
77	ПИТОЛЕНКО И.Г. ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СРЕДСТВА «ФОРМАДЕЗ АЧС» ПРИ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПТИЧНИКОВ	114
78	САРОКА Д.Д., ШУТОВ Д.В. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ БОЛЕЗНЕЙ ПТИЦ, ПРОТЕКАЮЩИХ С ПРЕИМУЩЕСТВЕННЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ПЕЧЕНИ	115
79	СКУМАН Д.Е. ОЦЕНКА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОДНОГО ЭКСТРАКТА ГРИБА ШИИТАКЕ	117
80	СТРЕЛЕНКО П.А. ВЛИЯНИЕ ОЗОНАЦИИ И МИКРОФЛОРЫ НА ЗДОРОВЬЕ ЭУФИЛИИ В МОРСКОМ АКВАРИУМЕ	119
81	ШАКУРОВА Н.Ф. АНАЛИЗ РАБОТЫ КАЗАНСКОГО ПОГРАНИЧНОГО КОНТРОЛЬНОГО ВЕТЕРИНАРНОГО ПУНКТА ЗА 3 ГОДА	120
82	ШУТОВ Д.В., ЛУЩИНСКИЙ И.А. АКТИВНОСТЬ АМИНОТРАНСФЕРАЗ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ЦЫПЛЯТ, ВАКЦИНИРОВАННЫХ ПРОТИВ МЕТАПНЕВМОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	122
83	ЮГАСЁВА В.Г. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТОВ «ЗИТРЕКС 1%», «ПЕНСТРЕП 400LA», «БИОЦИЛЛИН 150LA» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ С ДИАРЕЙНЫМ СИНДРОМОМ	123

84	ВАРЗОВ Н.И., ЛАВОР А.Л. АНАТОМИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ НОСОРОГА ШЕРСТИСТОГО И ЗУБРА В СРАВНИТЕЛЬНОМ АСПЕКТЕ	125
85	ВЛАСЕНКО М.Ю. МОРФОЛОГИЯ ЭРИТРОЦИТОВ У МАНГРОВОЙ ЗМЕИ	127
86	ГАВРИЛОВИЧ А.Д. МИКРОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ОРГАНОВ МОЧЕВЫДЕЛЕНИЯ У КРЫС	128
87	ГОНЧАРЕВИЧ А.И. ОСОБЕННОСТИ АНАТОМИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ЯЗЫКА И ТВЕРДОГО НЕБА ХОРЬКА ОБЫКНОВЕННОГО	129
88	ГРЕБЕННИКОВА Е.Р. МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОСТЕЙ СВОБОДНОГО ОТДЕЛА ТАЗОВОЙ КОНЕЧНОСТИ У СОБАК ПОРОДЫ НЕМЕЦКИЙ ОХОТНИЧИЙ ТЕРЬЕР	131
89	ГУЛЕВИЧ А.И., ДИЛЬ Э.И. НЕКОТОРЫЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТИМУСА ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ	132
90	ГУНИНА Я.А. АНАТОМИЯ АРТЕРИЙ ГРУДНОЙ КОНЕЧНОСТИ СОБАК ПОРОДЫ ВЕЛЬШ КОРГИ ПЕМБРОК	133
91	ДУБОВАЯ П.А. К ВОПРОСУ О РАЗЛИЧИИ ЮВЕНИЛЬНОГО И ВЗРОСЛОГО ПЕРЬЕВЫХ НАРЯДОВ У ВАЛЬДШНЕПА	135
92	ЖЛОБИЧ У.С. ГУСТЕРА И ЛЕЩ: ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ И ОСОБЕННОСТИ РАСПОЗНАВАНИЯ	136
93	ИВАНЕЦ М.С., ВЛАСОВ К.С. СРАВНЕНИЕ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ШИНШИЛЛЫ И БЕЛКИ ОБЫКНОВЕННОЙ	137
94	КЕЛЬ Д.С. АНАТОМИЯ МЫШЦ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА И ОБЛАСТИ ПЛЕЧА У ЕВРОПЕЙСКОЙ РЫСИ	138
95	КИРЧЕНКО К.И. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АБОРИГЕННОГО КАРАСЯ ЗОЛОТОГО И ИНТРОДУЦИРОВАННОГО КАРАСЯ СЕРЕБРЯНОГО	139
96	КОМИССАРОВ Р.В. АНАТОМИЯ ОРГАНОКОМПЛЕКСА ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ У КАБАНА ОБЫКНОВЕННОГО	141
97	КОСОБУЦКАЯ Е.А., ПИЛЕЦКИЙ Р.С. МАКРОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КОСТЕЙ ЗАПЯСТЬЯ И ПЯСТИ БЛАГОРОДНОГО ОЛЕНЯ	143
98	КУЛАК Р.А., НИКОНОВА А.А. МОРФОЛОГИЯ ЯЗЫКА РЫСИ ЕВРОПЕЙСКОЙ	144
99	КУТУЗОВА А.Р. ЗОНЫ РОСТА КОСТЕЙ ЗЕЙГОПОДИЯ ТАЗОВОЙ КОНЕЧНОСТИ ЛОШАДИ В ВОЗРАСТНОЙ ДИНАМИКЕ	146
100	КУХАРЕВА Т.П. ФЛЕКСОРЫ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА КОШКИ ДОМАШНЕЙ	147
101	ЛЕГЛАЙ Е.Д. ПЛЕЧЕГОЛОВНОЙ СТЕВЛ ПЛОДА СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ	148
102	ЛЮТЫЧ В.А. МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТОНКОГО КИШЕЧНИКА, ПЕЧЕНИ И ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ РЫСИ ЕВРОПЕЙСКОЙ	150
103	МИТЬКИН Ф., ВАЙНБЕРГ М. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АДАПТАЦИИ СТЕНКИ РУБЦА ОВЕЦ ЭДИЛЬБАЕВСКОЙ ПОРОДЫ ПРИ КОРМЛЕНИИ СОЕВЫМ ФУРАЖОМ	151
104	НИКОНОВА А.А., КУЛАК Р.А. МОРФОЛОГИЯ ЯЗЫКА БУРОГО МЕДВЕДЯ	153
105	ПИЛЕЦКИЙ Р.С., КОСОБУЦКАЯ Е.А. МАКРОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КОСТЕЙ ПАЛЬЦЕВ БЛАГОРОДНОГО ОЛЕНЯ	154
106	ПУГАЧ Е.Ю. ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ЖАБЕРНОГО АППАРАТА МЕКСИКАНСКОГО АКСОЛОТЛЯ	156
107	САЦУКЕВИЧ Я.П. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЫШЦ ОБЛАСТИ ПРЕДПЛЕЧЬЯ У ЕВРОПЕЙСКОЙ РЫСИ	157
108	СЕМЕНКОВА Ю.А., ГОПКО М.Н. МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ЛОПАТКИ КРОЛИКА ДОМАШНЕГО И ЗАЙЦА-РУСАКА В СРАВНИТЕЛЬНОМ АСПЕКТЕ	159

109	СТАРС К.В. ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ СЕРДЦА ВЕНЦЕНОСНОГО ЖУРАВЛЯ	160
110	ТАЙБЕКОВ А.Р., СМЕЯН В.В. ОСОБЕННОСТИ АНАТОМИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ЯЗЫКА И ТВЕРДОГО НЕБА АМЕРИКАНСКОЙ НОРКИ	162
111	ТУКАЕВА Ю.А. КРАНИАЛЬНАЯ БРЫЖЕЕЧНАЯ АРТЕРИЯ БЕЛКИ ОБЫКНОВЕННОЙ	163
112	ТУРАЕВА Л.М. АРТЕРИОГРАФИЯ ОКОЛОУШНОЙ СЛЮННОЙ ЖЕЛЕЗЫ У КОШКИ ПОРОДЫ СОМАЛИ	165
113	ЧИЖ С.Д. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТАЗОВОЙ КОНЕЧНОСТИ БЕГЕМОТА	166
114	ЧИЖ С.Д. АРТЕРИАЛЬНОЕ РУСЛО КИСТИ ПОРОСЯТ ПОРОДЫ ЙОРКШИР В НЕОНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД	167
115	ЧУСОВА А.А. АНАТОМО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЯЗЫКА И ПОДЪЯЗЫЧНОЙ КОСТИ МОСКОВСКОЙ БРОНЗОВОЙ ИНДЕЙКИ	169
116	ШЛЯХОВА С.Ю. МОРФОЛОГИЯ СЕЛЕЗЕНКИ МОРСКОЙ СВИНКИ	170
117	ШЛЯХОВА С.Ю. МОРФОЛОГИЯ ПОЧЕК МОРСКОЙ СВИНКИ	171
118	ЮСУПОВА А.И., БОБЫЛЕВА Е.В. МОРФОЛОГИЯ ЧЕРЕПОВ СОБАКИ И ВОЛКА	172

ВЕТЕРИНАРНАЯ ФАРМАЦИЯ

119	АГАЕВА Д.Т., СТРЕЛЬНИКОВ А.А. ХАРАКТЕРИСТИКА УФ-СПЕКТРА ВОДНОГО РАСТВОРА ЦЕФАЗОЛИНА НАТРИЯ	174
120	АГАЕВА Д.Т. КРОВОХЛЕБКА ЛЕКАРСТВЕННАЯ (<i>SANGUISORBA OFFICINALIS L.</i>): РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НА СЕВЕРЕ БЕЛАРУСИ	175
121	БОНДАРЬ Т.В., СТРЕЛЬНИКОВ А.А. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ЦЕФАЛЕКСИНА МЕТОДОМ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ	176
122	БОНДАРЬ Т.В. МИРРИС ДУШИСТАЯ (<i>MYRRHIS ODORATA (L.) SCOP.</i>): ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НА СЕВЕРЕ БЕЛАРУСИ	178
123	ВИШНЯК Г.О. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ ИНСЕКТОАКАРИЦИДНОГО СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ ЦИФЛУТРИНА	179
124	ГОРЕВА Э.Р., СТАФИКОПУЛО М.А. ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО УПОТРЕБЛЕНИЯ ЭТИЛОВОГО СПИРТА НА ОРГАНИЗМ КРЫС	180
125	ГРИЦУК Е.Д. ПРООКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ЭКСТРАКТОВ <i>GANODERMA LIPSIIENSE</i>	182
126	ДЕРЖАВЕЦ Е.Д. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИНСЕКТОАКАРИЦИДНОГО СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩЕГО ДЕЛЬТАМЕТРИН И ТИАМЕТОКСАМ	183
127	ЗОЛотова Е.В., ЧУНАЕВА С.В. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА БЕСКЛЕТОЧНОГО ПРОБИОТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА «МЕТАЛАКТИМ»	184
128	КЛИМЕНКО В.П. ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «КЕТОМАСТ ЗВС»	186
129	ЛУКАШИК П.А., РОМАНЕНКО А.М. ФИТОСЫРЬЕ ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ КЛЕТОЧНЫХ ФАКТОРОВ ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТОСТИ В ОПЫТЕ <i>IN VIVO</i>	187
130	СТРЕЛЬНИКОВ А.А. ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ В ОСТРОМ И ПОДОСТРОМ ОПЫТЕ ИНСЕКТИЦИДНОГО СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩЕГО ТРИФЛУМУРОН	188
131	СТРЕЛЬНИКОВ А.А. ПИОН АНОМАЛЬНЫЙ (<i>PAEONIA ANOMALA L.</i>): ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НА СЕВЕРЕ БЕЛАРУСИ	189

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

132	БАРАШ Г.В. ПУШНЫЕ КАЧЕСТВА НОРОК РАЗНЫХ ПОРОД	192
133	БЛАЖЕВИЧ Р.А. ЕСТЕСТВЕННАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОРОСЯТ ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ МЕСТНОГО ПРИРОДНОГО СЫРЬЯ	193
134	БОБРОВ В.С. ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «НАНОЦИНК» НА ЖИВУЮ МАССУ И ПРИРОСТЫ МОЛОДЫХ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ	194
135	БОБРОВ В.С. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «НАНОЦИНК» НА ЛАБОРАТОРНЫХ МЫШАХ	196
136	БОГУШ С.А. ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ СОДЕРЖАНИЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ	197
137	БОРИЧЕВСКАЯ Е.В. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХРЯКОВ РАЗНЫХ ПОРОД В СК «ДИКОВИЧИ»	199
138	ГЕРАСИНА Н.И. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ МАШИННОГО ДОЕНИЯ КОРОВ	200
139	ГЕРМАНЕНКО А.Н. ПРИМЕНЕНИЕ САПРОПЕЛЯ В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ	202
140	ГОРЯЧЕВА Д.Ю. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «АГРОМИКС-БИО ПЛЮС» ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСА БРОЙЛЕРОВ	203
141	ДЕЙНЕКА А.М., МУМЛАДЗЕ А.В. ВЛИЯНИЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА КОРОВ СТАДА	205
142	ДЕЙНЕКА А.М. ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СЕРВИС-ПЕРИОДА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ	206
143	ДАРАСЕВИЧ А.С. ВЛИЯНИЕ ВИДА КОРМЛЕНИЯ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ МОЛОДНЯКА МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА	207
144	ИГНАТОВА Т.В. ОЦЕНКА ХРЯКОВ ПОРОДЫ ЙОРКШИР ПО КАЧЕСТВУ СПЕРМОПРОДУКЦИИ	208
145	ИЛЮШИНА М.О. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПИРТОВОЙ БАРДЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СНЕКОВ: БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ	210
146	КАЗЬМИН Д.О., ТИТОВЕЦ В.К. РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ПЛЕМЕННОЙ ПРОДАЖИ БЫЧКОВ И ТЕЛОК АБЕРДИН-АНГУССКОЙ ПОРОДЫ	211
147	КОВАЛЕНКО А.В. ВЛИЯНИЕ ХЛОРИСТОГО КАЛИЯ НА РАЗВИТИЕ ТОЩЕЙ КИШКИ БРОЙЛЕРОВ	213
148	КОЖЕМЯКО Ю.В. ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА НА ВЫБРАКОВКУ КОРОВ	214
149	КОТИНА Ю.А. УБОЙНЫЕ КАЧЕСТВА ГОЛШТИНСКОГО СКОТА	216
150	КОХАН Д.А. МИКРОКЛИМАТ ПОМЕЩЕНИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СПОСОБОВ СОДЕРЖАНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ	217
151	КРИПИНЕВИЧ О.Ю. ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ДОЙНОГО СТАДА В ОАО «СНИТОВО-АГРО»	219
152	КУЛАКОВИЧ А.Д. ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОАО «НОВЫЕ ГОРЯНЫ» ПОЛОЦКОГО РАЙОНА	220
153	КУЛАКОВИЧ А.Д. АНАЛИЗ РАСХОДА КОРМОВ НА ПРОИЗВОДСТВО ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ В ОАО «НОВЫЕ ГОРЯНЫ» ПОЛОЦКОГО РАЙОНА	222
154	ЛУКИНА И.Ю. ВЛИЯНИЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК	223
155	ЛЫГАЧ А.Л. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГУМИНОБИОТИКА В РАЦИОНАХ ТЕЛЯТ	225

156	ЛЯХ А.П. КАЧЕСТВО ВОДЫ ДЛЯ ПОЕНИЯ ОВЦЕМАТОК РОМАНОВСКОЙ ПОРОДЫ	226
157	МИСНИКОВА А.А. ПОРОДНЫЙ СОСТАВ И МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА ТУШ СВИНЕЙ В ОАО «АЛЕКСАНДРИЙСКОЕ» ШКЛОВСКОГО РАЙОНА	227
158	МИХАЛИК А.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОГО КОНСЕРВАНТА «СИЛВЕР-СИЛ» ПРИ ЗАГОТОВКЕ СЕНАЖА ИЗ ДОННИКА БЕЛОГО	228
159	МОИСЕЕНКО В.П. ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ В ПАСТИЩНЫЙ ПЕРИОД	230
160	МОСКАЛЕНКО Т.И. ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА И РАЗВИТИЯ ТЕЛЯТ В МОЛОЧНЫЙ ПЕРИОД ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРЕМИКСА «ЛАКТЭКО СУХОСТОЙ» В КОРМЛЕНИИ КОРОВ В ПЕРИОД СУХОСТОЯ	231
161	НИКИТИНА О.А. ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТА ПЕРВОГО ОТЕЛА КОРОВ НА ИХ МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ	232
162	ПАНЧЕНКО Д.Д., КОЛОМНИКОВА А.А. КАЧЕСТВО ВОДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ ПОЕНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	233
163	ПОПИЧИЦ Е.В. ВЛИЯНИЕ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ МОЛОКА НА КАЧЕСТВО РЕАЛИЗУЕМОЙ ПРОДУКЦИИ	235
164	ПЫЛЬ А.В. ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ДОЙНОГО СТАДА ПРИ РАЗНЫХ СПОСОБАХ СОДЕРЖАНИЯ В ОАО «БЕЛОВЕЖСКИЙ»	236
165	РАХМАНОВА Я.А. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СЕРВИС- И СУХОСТОЙНОГО ПЕРИОДОВ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ В СПК «ГОРОДОКСКИЙ»	238
166	РОДИК А.Н. ОЦЕНКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ СТАДА И ПЕРСПЕКТИВЫ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ В ОАО «ШАЙТЕРОВО» ВЕРХНЕДВИНСКОГО РАЙОНА	239
167	РЫБАЧЕНОК Н.О. ЗООТЕХНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ККБ КР-2	241
168	САФОНОВ Я.С. ВЛИЯНИЕ НЕТРАДИЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ БЕЛКА НА ДИНАМИКУ РОСТА И ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ КАЧЕСТВА РЫБНОЙ ПРОДУКЦИИ	242
169	СКУМАН Д.Е., ЛОКУН Е.В. ПРИЛОЖЕНИЕ «AGROFARMLPS» – ПЕРВЫЙ ПОМОЩНИК ДЛЯ МОЛОДОГО ФЕРМЕРА	243
170	СМОРГУНОВА О.А. ВЛИЯНИЕ МИКРОКЛИМАТА В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ НА ИХ МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ	245
171	СОТНИКОВ Д.А. РЕЗЕРВЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПРОИЗВОДИМОГО МОЛОКА	246
172	СУЯЛКО Е.А. ПОКАЗАТЕЛИ ОВЧИННО-ШУБНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ЯГНЯТ РОМАНОВСКОЙ ПОРОДЫ БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ В ВОЗРАСТЕ 8 МЕСЯЦЕВ	248
173	СУЯЛКО Е.А. ОВЧИННО-ШУБНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯГНЯТ РОМАНОВСКОЙ ПОРОДЫ БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ В ВОЗРАСТЕ 6 МЕСЯЦЕВ	249
174	ТРУШКО Н.Д. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОЙ РАЗДАЧИ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ КОРМОВ В КОРМЛЕНИИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК	251
175	ХОНЬКИНА А.Д., НАХМАДОВА К.В. ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК ГОРОДА ВИТЕБСКА	252
176	ЦАЮН К.В. ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА НА ЕГО КАЧЕСТВО	254
177	ШЕПИЛЕВИЧ А.А., ШКРЕДОВ И.А. ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА В ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЯХ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ВОДЫ В ПОИЛКАХ	255
178	ШИНГИРЕЙ С.А. ЗАВИСИМОСТЬ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ ОТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СЕРВИС-ПЕРИОДА	257
179	ЯНЧЕНКО Н.В. ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ПОЛИС» НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ	258

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

180	АРЛОВСКАЯ В.В. ХЕШТЕГ КАК ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЩЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ	260
181	ДУХОВИЧ А.В. НОМИНАЦИИ РАСТЕНИЙ С ЗОО-КОМПОНЕНТОМ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	261
182	ДЯТКО Е.А. БЕЛОРУССКАЯ ХАТА – ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ НАРОДА БЕЛАРУСИ	262
183	ЁРШ И.Л. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМАНДИРА ПАРТИЗАНСКОГО ОТРЯДА «СОКОЛЫ» К.П. ОРЛОВСКОГО	264
184	КРЮЧКО В.С. МИФОЛОГИЯ И ЕЕ ОТГОЛОСКИ В СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЕ	265
185	КУЗЬМИЧ Л.Р. БЕЛАРУССКАЯ МОВА І ЯЕ МЕСЦА Ў СІСТЭМЕ АГУЛЬНАЧАЛАВЕЧЫХ І НАЦЫЯНАЛЬНЫХ КАШТОЎНАСЦЕЙ	267
186	ЛУКАШИК П.А. РОЛЬ МОНУМЕНТОВ В СОХРАНЕНИИ ПАМЯТИ О ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ	268
187	ЛЯШКЕВИЧ А.А. МЕЖКУЛЬТУРНЫЙ АСПЕКТ ИЗУЧЕНИЯ ЭМОЦИЙ	270
188	МИХАЛЬКЕВИЧ А.З. НАРОДНЫЙ КАЛЕНДАРЬ КАК ДУХОВНОЕ НАСЛЕДИЕ БЕЛОРУССКОЙ НАРОДНОЙ КУЛЬТУРЫ	271
189	ПЕТУШКОВА Е.В. ОТНОШЕНИЕ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ К ЛИТЕРАТУРЕ	273
190	САФОНОВА Е.Ю. БЕЛОРУССКАЯ КУХНЯ КАК ОБЪЕКТ НАЦИОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ	274
191	ТИХОНОВИЧ А.В. ГЕРОИЗМ СОВЕТСКИХ СОЛДАТ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ	276

ISBN 978-985-591-234-8



9 789855 912348