

21-501
4.3

ДУБЛЕТ




ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АПК
МАТЕРИАЛЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

21-00505

СЕКЦИЯ

«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ
ЖИВОТНОВОДСТВА И ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»



23 – 27 МАРТА
2020 Г.

ЧАСТЬ III

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Воронежский государственный аграрный университет
имени императора Петра I»

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АПК

**МАТЕРИАЛЫ
НАЦИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**

Секция
«Актуальные проблемы развития животноводства
и ветеринарной медицины»
(23 – 27 марта 2020 г.)

Часть III

Воронеж
2020

Печатается по решению научно-технического совета
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет
имени императора Петра I»

УДК 338.436.33:001.895:005.745(06)
ББК 65.32ф.я431
Т 338

Редакционная коллегия:

Аристов А.В., декан факультета ветеринарной медицины
и технологии животноводства, к.в.н., доцент;
Востроилов А.В., д.с.-х.н., профессор;
Лободин К.А., д.в.н., доцент;
Саврасов Д.А., к.в.н., доцент;
Семёнов С.Н., к.в.н., доцент.

Т 338 Теория и практика инновационных технологий в АПК: материалы национальной научно-практической конференции. Секция «Актуальные проблемы развития животноводства и ветеринарной медицины» (23-27 марта 2020 г.) – Ч. III. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2020. – 141 с.

ISBN 978-5-7267-1138-6
ISBN 978-5-7267-1155-3(Ч. III)

В сборнике представлены материалы национальной научно-практической конференции «Теория и практика инновационных технологий в АПК. Актуальные проблемы развития животноводства и ветеринарной медицины». Изложены результаты теоретических изысканий и экспериментальных работ по различным направлениям ветеринарной медицины, технологии животноводства, направлениям, связанным с качеством и безопасностью животноводческой продукции, органическим производством продукции биологического происхождения. Материал является итоговой научно-исследовательской работой факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства. Статьи публикуются в авторской редакции.

ISBN 978-5-7267-1138-6
ISBN 978-5-7267-1155-3(Ч. III)

© Коллектив авторов, 2020

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Аристов А.В., Семёнов С.Н., Лавина С.А., Фальков М.А.</i> Ветеринарно-санитарная оценка молока коров при использовании новой натуральной кормовой композиции ...	6
<i>Алифанов С.В., Машкаренко С.В.</i> Связь продуктивных и воспроизводительных способностей симментальских и монбельярдских коров	7
<i>Артёмов Е.С., Бондаренко А.А., Востроилов А.В.</i> Продуктивные качества коров-первотелок черно-пестрой породы	10
<i>Буторакина Д.М., Ульянов А.Г.</i> Причины выбраковки коров на молочном комплексе..	14
<i>Бондаренко А.А., Артемов Е.С., Востроилов А.В.</i> Молочная продуктивность коров черно-пестрой породы скота в условиях ООО «Речица»	17
<i>Бурова Е.В., Павленко О.Б.</i> Терапия послеродового пареза у коров в условиях хозяйств	19
<i>Венцова И.Ю., Востроилов А.В., Сафонов В.А.</i> Изменение показателей метаболического профиля в процессе адаптации у разных пород импортируемого крупного рогатого скота в условиях Центрального Черноземья	21
<i>Венцова И.Ю., Сафонов В.А.</i> К вопросу об энзимах при диагностике акушерской патологии у коров	22
<i>Венцова И.Ю., Сафонов В.А.</i> Метаболические изменения в организме свиноматок при оказании профилактических мероприятий акушерской патологии	25
<i>Востроилов А.В., Попова А.Ю., Попов А.Е.</i> Применение метода дисперсионного анализа при определении влияния возраста первого отела на массу телят при рождении....	27
<i>Востроилов А.В., Артемов Е.С., Чернышева Т.В.</i> Продуктивность и экстерьерные особенности воронежского типа красно-пестрой породы крупного рогатого скота	29
<i>Евтеев В.В.</i> Оценка качества молока коров красно-пестрой породы в СХПЗ «Дружба» Павловского района Воронежской области	32
<i>Есаулова Л.А.</i> Организация кормления дойных коров с использованием экструдированной сои в условиях ООО «Ермоловское» Лискинского района Воронежской области	33
<i>Есаулова Л.А.</i> Организация кормления первотёлок в условиях ООО «Ермоловское» Лискинского района Воронежской области	35
<i>Есаулова Л.А.</i> Оценка качества и безопасности комбикормов для цыплятам-бройлеро в условиях ООО «Лиско-бройлер» Лискинского района Воронежской области	36
<i>Есаулова Л.А., Пугачёва Е.И.</i> Эффективность использования препарата «Реашур» в составе премиксов для высокопродуктивных дойных коров в условиях ооо «Экони-ваагро» жк бобров Бобровского района Воронежской области	38
<i>Завьялова И.Ю., Павленко О.Б.</i> Лечение клинически выраженного мастита у коров ..	39
<i>Зуев Н.П., Швецов Н.Н., Зуева Е.Н., Швецова М.Р.</i> Использование соединений тилозина и его влияние на основные физиологические системы организма животных	41
<i>Зуев Н.П., Швецов Н.Н., Зуева Е.Н., Швецова М.Р.</i> Применение композиционных препаратов и их сочетаний с монтмориллонит содержащим сорбентом при гастроэнтеритах свиней	42
<i>Кириллова А.А., Павленко О.Б.</i> Сравнительная терапевтическая эффективность методов лечения острого послеродового эндометрита у коров в условиях хозяйства ООО «Экониваагро» Лискинского района»	44
<i>Китаев И.Ю., Пелевина Г.А.</i> Современные технологии в свиноводстве	47
<i>Кудинова Н.А., Аристов А.В., Копытина Г.Е.</i> Гигиеническое значение температурного режима при выращивании молодняка мясных кур	49
<i>Кудинова Н.А., Аристов А.В., Кудинова А.М.</i> Принципы диетического питания при заболеваниях печени у собак	50
<i>Кудинова Н.А., Аристов А.В.</i> Эффективность использования премикса цитровит в рационах лактирующих коров	52

<i>Назаретский С.А.</i> Состояние и проблемы овцеводства в Воронежской области	53
<i>Ноздрачева Р.Г.</i> Сортоизучение абрикоса в условиях Воронежской области	56
<i>Петренко О.В., Завьялова В.С., Севрюкова В.Э.</i> Использование кормовых добавок в кормлении цыплят-бройлеров на современной птицефабрике	59
<i>Петренко О.В.</i> Влияние уровня кормления на яйцнцю продуктивность кур-несушек кросса «Хайсекс-браун»	60
<i>Петренко О.В., Завьялова В.С., Севрюкова В.Э.</i> Продуктивность цыплят-бройлеров при использовании кормов собственного производства	62
<i>Павленко О.Б., Остриков Д.А.</i> Распространение послеродовой патологии у коров	63
<i>Пелевина Г.А., Венцова И.Ю.</i> Пищевая ценность вторичных сырьевых ресурсов в технологии колбасных изделий	65
<i>Пелевина Г.А., Венцова И.Ю.</i> Возможности повышения пищевой ценности продукта при производстве вареных колбас	70
<i>Плюхина И.С., Павленко О.Б.</i> Распространение мастита у коров различных пород ...	73
<i>Парфёнов Г.В., Голобурдин А.Ю., Семёнов С.Н.</i> Ветеринарно-санитарные характеристики продуктов убоя свиней при использовании биологически активного комплекса нового поколения	75
<i>Рыжков Е.И., Алифанов С.В.</i> Информационные технологии как фактор инноваций в регионе и отрасли	78
<i>Родионова О.Д., Ульянов А.Г.</i> Продуктивное долголетие коров на молочном комплексе	80
<i>Семёнов С.Н., Аристов А.В., Зибров М.А., Дайховская И.Н.</i> Биологические подходы повышения продуктивных характеристик коров в условиях органического животноводства	82
<i>Сутолкин А.А., Капустин С.И., Венцова И.Ю.</i> Особенности биохимических показателей крови импортного крупного рогатого скота в период адаптации	83
<i>Селезнев Д.Ю., Артемов Е.С., Востроилов А.В., Курчаева Е.Е.</i> Влияние межпородного скрещивания на продуктивные качества свиней	85
<i>Семин А.И., Харламова Е.В.</i> Продуктивные особенности родительского стада в зависимости от сроков его комплектования в условиях ООО «Лискобройлер»	88
<i>Семин А.И., Бредихина И.С.</i> Эффективность производства мяса бройлеров из яиц с учетом возраста родительского стада в условиях ООО «Лискобройлер»	91
<i>Саврасов Д.А., Лопатин В.Т., Карташов С.С.</i> Один из наиболее распространенных принципов формирования групп животных для постановки опытов в ветеринарии	93
<i>Саврасов Д.А., Михайлов А.А. Карташов С.С., Гук Е.В.</i> Опыт проведения радиметрической экспертизы меда	94
<i>Садиржанова М.А., Артемов Е.С.</i> Мясная продуктивность бычков абердин ангусской породы	96
<i>Слащилина Т.В., Быстрыков Н.А.</i> Физиологические особенности поведения свиней	99
<i>Слащилина Т.В., Быстрыков Н.А.</i> Физиологические особенности желудочного пищеварения у молодняка жвачных	100
<i>Слащилина Т.В.</i> Физиология иммунной системы свиней	101
<i>Сокирко М.К., Ульянов А.Г.</i> Создание комфортных условий для коров на комплексе	103
<i>Сидорова С.Н., Ульянов А.Г.</i> Современный взгляд на проблему мастита у коров	104
<i>Ухина Е.Ю., Артемов Е.С., Чернышева Т.В., Власова И.В.</i> Подготовка собак породы цвергшнауцер к выставке	107
<i>Хромова Л.Г., Свиридова М.Ю.</i> Особенности лактационной функции коров в период адаптации	111
<i>Хромова Л.Г., Свиридова М.Ю.</i> Молочная продуктивность коров голштинской породы европейской селекции	113
<i>Чернышева Т.В., Ульянов А.Г.</i> Смена типа питания собак в питомнике	115

Чернышева Т.В., Ульянов А.Г. Оценка собак по кинологическим стандартам в питомнике	116
Чернышева Т.В., Ульянов А.Г. Компостные смеси на основе отходов производств ...	118
Чернышева Т.В., Ульянов А.Г. Соответствие требованиям стандарта при разведении карликовых пород кроликов	121
Шарилова Т.В., Ульянов А.Г. Формирование рабочих качеств у лошадей	123
Шелякин И.Д., Шапошникова Ю.В., Ромашов Б.В., Степанова В.В. Эпизоотология, патоморфология, диагностика и профилактика описторхоза животных и человека	125
Шелякин И.Д., Сапожкова О.А., Шапошникова Ю.В., Фальков В.А. Химиопрофилактика дикроцелиоза мелкого рогатого скота	128
Шацкий В. П., Попов А.Е. Выбор формы сепарирующей поверхности с помощью математического моделирования	130
Шомина Е.И., Сухарукова Н.В., Пащенко А.А. Анализ технологии кормления дойных коров в ФГУП «Архангельское» ФСИН России	135
Шомина Е.И., Головина Ю.Г., Пащенко А.А. Молочная продуктивность коров и качество молока при использовании в рационах микосорбентов	136
Шомина Е.И., Головина Ю.Г., Пащенко А.А. Морфологические и биохимические показатели крови коров при использовании в рационах микосорбентов	138
Якушева Т.Н., Аристов А.В., Матюшевский Л.А., Завьялова В.С., Севрюкова В.Э. Выращивание цыплят-бройлеров на современном предприятии	139