

16-2572

ДУБЛЕТ



**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

16-02574

Москва 2015

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К. А. ТИМИРЯЗЕВА



*Посвящается 150-летию
Российского Государственного Аграрного Университета
МСХА имени К.А. Тимирязева*

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Сборник трудов
Международной научной конференции
30-31 октября 2014 г., Москва, РГАУ-МСХА
имени К.А. Тимирязева

Москва
Издательство РГАУ-МСХА
2015

УДК 636 (060.55)
ББК 45/46 в05
А437

Актуальные вопросы развития животноводства в современных условиях: Сборник трудов Международной научной конференции. М.: Издательство РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2015. 227 с.

Редакционная коллегия:

В.И. Нечаев, А.В. Голубев, Ю.А. Юлдашбаев, А.С. Заикина

В сборнике представлены материалы Международной научной конференции «Актуальные вопросы развития животноводства в современных условиях», проводимой РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева 30-31 октября 2014 г. и посвященной 80-летию факультета зоотехнии и биологии.

Обобщены результаты научных исследований ученых России и стран СНГ в области селекции, разведения, воспроизводства, кормления и содержания животных.

Предназначено для преподавателей и студентов сельскохозяйственных учебных заведений, научных работников и специалистов сельскохозяйственных предприятий.

ISBN 978-5-9675-1260-5

© Нечаев В.И., Голубев А.В.
Юлдашбаев Ю.А., Заикина А.С.,
редакционная коллегия, 2015
© ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА
имени К.А. Тимирязева, 2015
© Издательство РГАУ-МСХА, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Алентаев А.С., Баймуканов Д.А., Алимусаева Б.А.</i> Молочная продуктивность черно-пестрого скота казахстанской селекции	6
<i>Алентаев А.С., Суленов Ж., Карибаева Д., Далибаев Е.К.</i> Молочная продуктивность казахского типа бурого молочного скота	9
<i>Базаль И.Е., Ялуга В.Л., Павлова И.Б., Калашникова Л.А.</i> Полиморфизм гена лептина у крупного рогатого скота холмогорской породы	12
<i>Баймуканов А., Баймуканов Д.А.</i> Арвана (туркменский дромедар	15
<i>Баймуканов А., Баймуканов Д.А., Дошанов Д.А., Турумбетов Б.С., Ермаханой М.</i> Технология содержания и кормления верблюдов	20
<i>Блохина Т.В., Блохин Г.И., Сашина Л.М.</i> Влияние фитнеса как тренинга для коррекции экстерьера собак	25
<i>Буряков Н.П., Бурякова М.А., Анисимов М.А.</i> Использование престартерного комбикорма «Panto Kalb» в кормлении телят	28
<i>Буряков Н.П., Прохоров Е.О., Косолапов А.В.</i> Продуктивность и использование питательных веществ коровами при включении в рацион жидких полисахаридов	33
<i>Власов В.А.</i> Действие света на рост рыб	38
<i>Гришкис С.А., Губанова Н.С., Корневская П.А.</i> Убойные и мясные показатели свиней канадской селекции	46
<i>Гурин А.В.</i> Современное состояние и перспективы использования стартовых культур в мясоперерабатывающей промышленности	50
<i>Дестерев Г.П., Машишина Е.В.</i> Особенности механизма образования и удаления молочных загрязнений в козоводстве	52
<i>Дементьев Д.В., Жигин А.В.</i> Предварительные результаты использования морской водоросли каулерпы (<i>Caulerpa prolifera</i>) для очистки оборотной воды	58
<i>Дошанов Д.А., Баймуканов А., Турганбаев Н.О., Юлдашбаев Ю.А.</i> Биохимический состав верблюжьего молока	63
<i>Драганов И.Ф., Ушаков А.С.</i> Обмен кобальта в организме бычков при откорме на барде в зависимости от поступления различных доз микроэлементов	68
<i>Дунин И.М., Павлова С.В., Козырев С.А.</i> Генетические ресурсы свиноводства России	76
<i>Дюльгер Г.П.</i> Ультразвуковая диагностика многоплодной беременности у самок крупного рогатого скота	83
<i>Епифанов В.Г., Терехова Л.М.</i> Использование органического селена и дрожжевого пробиотика в рационах лактирующих свиноматок	86
<i>Ерохин А.И., Карасев Е.А., Ерохин С.А.</i> Откормочные и мясные качества баранчиков с разной тониной шерсти	90
<i>Заикина А.С., Буряков Н.П.</i> Новый минеральный комплекс в кормлении кур родительского стада бройлеров	93

Иванов А.А., Рапиев Р.А., Маннапова Р.Т. Симпатoadреналовое напряжение при шумовом стрессе у свиней.....	96
Индюхова Е.Н., Азарнова Т.О., Максимов В.И. Способ профилактики негативных последствий длительной гипертермии у эмбрионов кур	101
Кидов А.А., Матушкина К.А., Блинова С.А., Африн К.А. Репродуктивные характеристики кавказской жабы, <i>Bufo verrucosissimus</i> (Pallas, 1814) из популяций Северо-Западного Кавказа в лабораторных условиях.....	104
Костомахин Н.М., Родионов Г.В. Эффективное использование пород мясного направления продуктивности в скотоводстве	107
Ксенофонтова А.А., Войнова О.А., Сумина Е.Д. Особенности социальных взаимоотношений в группе племенных кур при напольном содержании.....	112
Кучин И.В. Физиолого-биохимические процессы при проявлении злаковых трав в прокосах.....	118
Маловичко Л.В., Пыхов С.Г. Авифауна животноводческих комплексов на юге России	122
Овчинников А.В., Бородецкая О.И., Михеенков В.Е. Развитие зоотехнической науки в трудах профессора Д.А. Кисловского	127
Овчинников А.В., Михеенков В.Е., Соловых А.Г., Бородецкая О.И., Козырев С.А. Состояние и перспективы развития свиноводства России.....	130
Османиян А.К., Комарчев А.С., Корнеев Д.Д. Эффективность включения L-карнитина в комбикорма при выращивании бройлеров.....	136
Радаева И.А. Зоотехнический факультет МСХА – кузница кадров для развития животноводства в России.....	140
Родионов Г.В., Белоухов С.Л., Мананова Р.Т., Дряхлых О.Г. Регулирование численности микроорганизмов в молоке-сырье	144
Саковцева Т.В., Савчук С.В., Ксенофонтова А.А., Войнова О.А. Концентрация тяжелых металлов в крови и молоке коров, содержащихся в условиях мегаполиса	152
Салаев Б.К., Юлдашбаев Ю.А., Малдыбеков Д.С. Мясная продуктивность овец калмыцкой курдючной породы разных конституционально-продуктивных типов.....	156
Сергеевская И.А. Оценка продуктивности цыплят-бройлеров разных кроссов при двух- и трехфазовом кормлении с разными уровнями энергии и протеина	162
Сергеенкова Н.А., Савчук С.В. К вопросу о составе крови телят молочного возраста.....	166
Сидоренко О.Д. Продукты биоконверсии отходов животноводства в органическом сельском хозяйстве	168
Султанов О.С. Вклад выдающегося выпускника Тимирязевки академика К.У. Медеубекова в животноводческую науку Казахстана	171
Сычева И.Н., Шаталов В.А. Динамика удоев зааненских коз и нубийско×зааненских помесей первой лактации.....	175

Таджиев К.П., Умирзаков Б.У., Утешов Д.Б., Абайдильдаева Г.Ж.	
Влияние способов выпойки телят молозивом на их рост и развитие в условиях хозяйств юго-востока Казахстана.....	177
Тырин Д.В. Определение количества потребляемого кислорода и интенсивности дыхания производителями колочего краба.....	184
Херремов Ш.Р., Абаева Д.Ч. Повышение продуктивных качеств каракульских овец в Туркменистане путем использования экологических факторов	188
Херремов Ш.Р. Молочная продуктивность каракульских маток в условиях Туркменистан	194
Чиндалиев Е.А., Чиндалиев А., Жамалов Б.С. Молочная продуктивность красно-пестрого скота казахстанской популяции	198
Шамидова М.М., Донецких А.Г., Грикинас С.А., Аббасов М.Р. Гистологические исследования говядины	200
Шеххужев А.Ф., Смакуев Д.Р. Наличие пастбищ – главный элемент в технологии мясного скотоводства	205
Шуварииков А.С., Цветкова В.А., Пастух О.Н. Состав и технологические свойства молока-сырья различных видов с.-х. животных	209
Юлдашбаев Ю.А., Лещева М.Г., Малдыбеков Д.С. Состояние мясного рынка России	214
Юлдашбаев Ю.А., Салаев Б.К., Пахомова Е.В. Мясная продуктивность овец калмыцкой курдючной и грозненской тонкорунной пород и их помесей	224