

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.006.02  
на базе Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Бурятская государственная  
сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»

Министерства сельского хозяйства РФ  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 23 апреля 2015 г. № 3

О присуждении Жамбаловой Елене Викторовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Продуктивные качества и естественная резистентность коров красно-пестрой породы в условиях Бурятии» по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства» принята к защите 06 октября 2014 г., протокол № 8 диссертационным советом Д 220.006.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова», Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, 670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8, Приказ № 714/нк от 2 ноября 2012 г.

Соискатель Жамбалова Елена Викторовна 1987 года рождения. В 2011 году соискатель с отличием окончила технологический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова».

Соискатель в 2014 году окончила очную аспирантуру ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова».

Диссертация выполнена на кафедре «Биология и биологические ресурсы» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова», Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор с.-х. наук, профессор, Лумбунов Сергей Гомбоевич, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова» кафедра «Биология и биологические ресурсы».

Официальные оппоненты:

**Клименок Иван Иванович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий лабораторией разведения молочного скота, заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Сибирский научно-исследовательский и проектно-технологический институт животноводства».

Дал положительный отзыв на диссертацию.

**Хамируев Тимур Николаевич**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий отделом разведения и селекции сельскохозяйственных животных, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт ветеринарии Восточной Сибири».

Дал положительный отзыв на диссертацию.

Ведущая организация, ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского», г. Иркутск, в своем положительном заключении, подписанном кандидатом сельскохозяйственных наук, доцентом О.Ю. Ивониной и кандидатом с.-х. наук, доцентом А.К. Гордеевой, указала, что: «Диссертационная работа является самостоятельным исследованием, она выполнена на актуальную тему, обладает научной и практической значимостью».

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научно-методическому уровню, научной новизне и практической значимости полученных результатов, представленная работа отвечает требованиям соответствующим положению ВАК РФ (п. 23) к кандидатским диссертациям, а соискатель Жамбалова Е.В. заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности: 06.02.10 «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства». Диссертационная работа и автореферат обсуждены на заседании кафедры кормления, селекции и частной зоотехнии факультета «Биотехнологии и ветеринарной медицины» Иркутского ГАУ им. А.А. Ежевского протокол № 8 от 03 апреля 2015 года.

Соискатель имеет 6 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Общий объем научных исследований – 1,13 печатных листа, авторский вклад – 0,56 печатных листа (49,6%).

Наиболее значимые публикации:

1. **Жамбалова Е.В.** Молочные признаки и воспроизводительная способность коров красно-пестрой породы ввезенных в Бурятию из Красноярского края / Е.В. Жамбалова, С.Г. Лумбунов // Вестник БГСХА №1(34).–2014.–С. 129-131.

2. **Жамбалова Е.В.** Оценка качества вымени коров красно-пестрой породы в условиях Забайкалья / Е.В. Жамбалова, С.Г. Лумбунов // Главный зоотехник №5.–2014.–С. 31-34.

3. **Жамбалова Е.В.** Молочная продуктивность и естественная резистентность коров красно-пестрой породы ввезенных из Красноярского края / Е.В. Жамбалова, С.Г. Лумбунов // Вестник КрасГАУ, выпуск 6.–2014.– С. 229-231.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: доктора с.-х. наук, профессора С.В. Карамаева из ФГБОУ ВПО Самарская ГСХА; доктора с.-х. наук, профессора И.Н. Винокурова из ФГБОУ ВПО Якутская ГСХА;

доктора биологических наук, профессора А.Ф. Абрамова из ФГБНУ Якутский НИИСХ; доктора с.-х. наук, профессора Л.Ю. Овчинниковой из ФГБОУ ВПО «Уральская ГАВМ»; доктора биологических наук, доцента Е.В. Шацких из ФГБОУ ВПО «Уральский ГАУ»; доктора с.-х. наук, профессора В.А. Иванова из ФГБНУ «Всероссийский НИИ животноводства им. Академика Л.К. Эрнста»; доктора с.-х. наук, профессора М.С. Найденский и кандидата с.-х. наук, доцента В.В. Нестерова из ФГБОУ ВПО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина»; доктора с.-х. наук, профессора А.С. Шуварикова и кандидата с.-х. наук, доцента О.И. Соловьевой из РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева; доктора с.-х. наук, профессора В.Ф. Поздняковой из ФГБОУ ВПО «Костромская ГСХА»; доктора с.-х. наук, профессора А.В. Чугунова из ФГБОУ ВПО «Якутская ГСХА»; доктора с.-х. наук, профессора О.В. Сычевой из ФГБОУ ВПО «Ставропольский ГАУ»; доктора с.-х. наук, профессора Т.В. Мурзиной из Забайкальского аграрного института-филиала ФГБОУ ВПО Иркутская ГСХА; доктора с.-х. наук, профессора Р. Л. Шарвадзе, проректора по научной работе Ю.Б. Куркова, кандидата с.-х. наук, доцента С.А. Согорина, кандидата с.-х. наук Е.В. Туаевой из ФГБОУ ВПО «Дальневосточный ГАУ»; кандидата с.-х. наук Г.М. Шкуратовой из ФГБНУ «НИИ ветеринарии Восточной Сибири»; кандидата с.-х. наук Л.Н. Гончаровой из ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»; кандидата с.-х. наук В.В. Анганова из ФГБНУ «Бурятский НИИСХ».

Все отзывы положительные, без замечаний, кроме отзывов из ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ», ФГБНУ «Всероссийский НИИЖ им. академика Л.К. Эрнста» и из ФГБОУ ВПО «Костромская ГСХА».

В отзыве кандидата с.-х. наук Гончаровой Л. Н. из ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ» есть замечания: «Какой селекции отечественной или импортной для проведения опыта были сформированы две группы коров красно-пестрой голштинской породы? Какими приемами можно

оптимизировать микроклимат в коровниках в холодные периоды года, с тем, чтобы подопытные коровы чувствовали себя комфортно?»

От ФГБНУ «Всероссийский НИИ животноводства им. Академика Л.К. Эрнста», доктор с.-х. наук, профессор В.А. Иванов отмечает следующее: «Неправильно подсчитан молочный жир? С чем связано низкое содержание в крови у животных эритроцитов и гемоглобина? Где бурятские симменталы с их показателями резистентности?»

От ФГБОУ ВПО «Костромская ГСХА», доктор с.-х. наук, профессор В.Ф. Позднякова отмечает следующее: «В автореферате на стр. 6 написано, что рационы были сбалансированы по всем питательным веществам и соответствовали нормам ВИЖа; на стр. 8 написано, «... кормление животных проводилось по нормам ВАСХНИЛ», в то время как на стр. 9 указано, что молочная продуктивность была ниже стандарта из-за недостаточного уровня кормления. Почему так? На стр. 10, табл. 3 неправильно рассчитан молочный жир (165,05 кг. вместо 152,97 кг.) в первой группе и (161,39 кг. вместо 172,59 кг.) во второй группе? В автореферате не отражены экстерьерно-конституциональные особенности, хотя в выводах они присутствуют (стр. 14, п. 2)? Из данных автореферата неясно, была ли проведена оценка достоверности результатов исследования по Стюденту? Достоверны ли полученные результаты?»

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в соответствующей отрасли науки (молочное скотоводство), наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации по специальности 06.02.10 - "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства".

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработана** научная концепция, позволившая выявить эффективность разведения коров красно-пестрой породы для производства молока;

**предложено** использование коров красно-пестрой породы двух генеалогических линий при хороших условиях содержания и годовом уровне кормления не менее 50-55 ц. корм.ед.;

**доказана** перспективность разведения коров красно-пестрой породы характеризующихся хорошо выраженным молочным типом и высокой молочной продуктивностью и естественной резистентностью.

**Использовано** новое понятие: «взаимосвязь молочной продуктивности и естественной резистентности коров».

**Теоретическая значимость** исследования обоснована тем, что доказана высокая адаптивная способность коров красно-пестрой породы к экстремальным условиям Бурятии.

Применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов):

**использован** комплекс зоотехнических, биохимических и физиологических методов оценки продуктивных качеств и естественной резистентности коров красно-пестрой породы с обработкой цифрового материала методом вариационной статистики с использованием компьютерной программы Microsoft Excel;

**изложены** основные положения, характеризующие продуктивные качества и естественную резистентность коров красно-пестрой породы;

**изучено** влияние факторов кормления и содержания на продуктивные качества и естественную резистентность коров красно-пестрой породы разных линий.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

**Дана** оценка молочной продуктивности и естественной резистентности коров красно-пестрой породы разных линий в эколого-кормовых условиях Бурятии;

**определены** показатели продуктивности и естественной резистентности коров красно-пестрой породы двух генеалогических линий;

**создана** система практических рекомендаций эффективного использования коров красно-пестрой породы разных линий, характеризующихся высоким удоем и естественной резистентностью;

**представлены** предложения по использованию в условиях Бурятии, для производства молока коров красно-пестрой породы, отличающихся высокой молочной продуктивностью и хорошей резистентностью.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**для экспериментальных работ** исследования проводились в аккредитованных лабораториях БУ ветеринарии «Бурятская республиканская научно-производственная ветеринарная лаборатория», Государственная станция агрохимической службы «Бурятская», ФГБОУ ВПО «Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова».

**теория** построена на основе известных данных и фактах, согласующихся с опубликованными данными по теме диссертации.

**идея базируется** на анализе теоретического и практического материала, обобщении передового опыта ученых и практиков, занимающихся решением вопросов, связанных с развитием скотоводства.

**использовано** сравнение результатов собственных исследований и данных других исследователей по эффективности ведения молочного скотоводства в Бурятии.

**установлено**, что результаты исследований автора согласуются с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике.

**использованы** современные приемы сбора, анализа и систематизации научно-технической информации, методически грамотно осуществлен выбор объектов исследований и методов работы. Проведена биометрическая обработка экспериментальных данных с использованием компьютерной программы Excel.

**Личный вклад соискателя состоит в:** непосредственном участии соискателя в получении исходных данных и научных экспериментах, личном

участии в апробации результатов исследований, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 23 апреля 2015 г. диссертационный совет принял решение присудить Жамбаловой Е.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства», участвующих в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета



Калашников И.А.

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Насатуев Б.Д.

23 апреля 2015 г.

