

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.006.02
на базе федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Бурятская государственная
сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 24 апреля 2015г.№ 5

О присуждении Гомбоеву Зоригто Владимировичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация: «Продуктивные качества бычков калмыцкой породы разных генеалогических линий» по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства», принята к защите 6 октября 2014 г., протокол № 10 диссертационным советом Д 220.006.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, 670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8, Приказ № 714/нк от 2 ноября 2012 г.

Соискатель Гомбоев Зоригто Владимирович 1967 года рождения, в 2003 году окончил ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова», в 2014 году очную аспирантуру ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова».

Диссертация выполнена на кафедре «Технология производства, переработки и стандартизации сельскохозяйственной продукции» ФГБОУ ВПО

«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор сельскохозяйственных наук, Гармаев Дылгыр Цыдыпович, ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова», кафедра «Технология производства, переработки и стандартизации сельскохозяйственной продукции», профессор, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Рагимов Гусен Исмаилович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, кафедры разведения, кормления и частной зоотехнии ФГБОУ ВПО «Новосибирский государственный аграрный университет».

Хамируев Тимур Николаевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ФГБНУ «Научно-исследовательский институт ветеринарии Восточной Сибири», отдел разведения и селекции сельскохозяйственных животных, заведующий отделом.

Дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Забайкальский аграрный институт – филиал ФГБОУ ВПО «Иркутская государственная сельскохозяйственная академия», г. Чита в своем положительном заключении, подписанном Подойницыной Татьяной Анатольевной, кандидатом с.-х. наук, и. о. заведующего кафедрой животноводства указала, что диссертационная работа по актуальности разработанных вопросов, новизне исследований, теоретической и практической значимости, отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ, а ее автор Гомбоев Зоригто Владимирович заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства». Отзыв рассмотрен и утверждён на расширенном заседании кафедры животноводства Забайкальского аграрного института – филиала ФГБОУ ВПО «Иркутская государственная сельскохозяйственная академия», протокол № 8 от 16 февраля 2015г.

Соискатель имеет 3 опубликованных работы, в том числе по теме диссертации - 3 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях - 3. Общий объем печатных листов составляет 1,31 п. л., из них на долю участия автора приходится 0,62 печатных листов. Наиболее значительные работы, из числа рецензируемых научных изданий, с указанием выходных данных.

1. Гомбоев З.В. Мясная продуктивность бычков калмыцкой породы в зависимости от линейной принадлежности / З.В. Гомбоев, Д.Ц. Гармаев, Д.Д. Дугданов // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. №3 (36). – Улан-Удэ: 2014. – С. 132-136.

2. Гомбоев З.В. Продуктивные качества молодняка калмыцкой породы разных линий // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. №4 (37). – Улан-Удэ: 2014. – С. 51-56.

3. Гомбоев З.В. Оценка быков – производителей основных линий калмыцкой породы по мясной продуктивности потомства / З.В. Гомбоев, Д.Ц. Гармаев // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. №4 (37). – Улан-Удэ: 2014. – С. 141-144.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: 10 положительных отзывов и в 2-х из них имеются замечания. На автореферат диссертации Гомбоева З.В. поступили положительные отзывы от: ФГБОУ ВПО «Красноярский ГАУ»; ФГБОУ ВПО «Дальневосточный ГАУ»; ФГБНУ «Якутский НИИСХ»; ФГБОУ ВПО Якутская ГСХА; ФГБНУ «Якутский НИИСХ»; ФГБНУ «Научно-исследовательский институт ветеринарии Восточной Сибири»; ФГБОУ ВПО «Калмыцкий государственный университет»; ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный аграрный университет»; ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»; ФГБОУ ВПО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева».

От ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» доктор с.-х. наук, профессор Смирнова М.Ф., канд. с.-х. наук, доцент Сафронов С.Л. отмечают, что в автореферате имеются некоторые недостатки (опечатки, неудачные выражения), которые не снижают достоинства работы. В качестве спорного вопроса можно отметить название диссертационной работы – в данной редакции оно больше подходит под специальность 06.02.07 «Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных».

От ФГБОУ ВПО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева» доктор с.-х. наук, профессор Лушников Н.А. отмечает следующие пожелания и замечания:

1. Не приведены данные по возрасту телят при отъеме.
2. Способ определения поедаемости (потребления) травы в пастбищный период.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижения в данной отрасли науки (мясное скотоводство), наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определять 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, позволяющая реализовать племенных бычков, проверенных по собственной продуктивности, проявивших высокую энергию роста.

предложены эффективные приемы доращивания и нагула молодняка калмыцкой породы с учетом их линейной принадлежности.

доказана перспективность использования бычков калмыцкой породы разных генеалогических линий при интенсивной технологии доращивания, что дало

возможность выявить максимальную продуктивность лучших потомков в линиях.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказано положительное влияние линейной принадлежности на продуктивные качества подопытных бычков. При этом выявлены наиболее ценные животные для широкого использования в дальнейшей селекционной работе.

Применительно к проблематике диссертации результативно использованы зоотехнические, биохимические и физиологические исследования, согласно существующим методикам. Цифровой материал исследований обработан методом вариационной статистики (Н.А. Плохинский, 1969) с использованием компьютерной программы Excel.

Изложены факты превосходства по продуктивным качествам выращивания бычков калмыцкой породы, принадлежащих к линии Боровика при интенсивной технологии доращивания и нагула для производства высококачественной говядины.

Раскрыты особенности роста, развитие и формирования мясной продуктивности бычков разных линий при интенсивной технологии доращивания и нагула.

Изучены возможность и целесообразность использования в селекции бычков калмыцкой породы разных линий по интенсивности роста и мясной продуктивности.

Проведена модернизация селекции, позволяющая использовать животных разных линий для ускорения процесса улучшения продуктивных качеств животных и дальнейшего совершенствования скота калмыцкой породы.

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

Разработаны и внедрены основные параметры интенсивных технологий выращивания и нагула бычков калмыцкой породы разных линий, предусматривающих получение живой массы в 18 – месячном возрасте 466,5-487,8 кг, при затратах кормов за период доращивания и нагула на 1кг

прироста 12,3-12,8 ЭКЕ и уровне рентабельности 91,9-100,7%. Следовательно, для дальнейшего совершенствования скота калмыцкой породы широко использовать быков, оцененных по собственной продуктивности.

Определены перспективы практического использования для производства говядины интенсивной технологии, предусматривающей выращивание и нагул молодняка калмыцкой породы с учетом их линейной принадлежности до 18-месячного возраста с живой массы 466,5-487,8 кг. Использование данной технологии показало, что подопытные животные достигли живой массы, отвечающей требованиям класса элита-рекорд.

Создана модель эффективного использования полученных материалов в селекционной работе со скотом калмыцкой породы с целью совершенствования их племенных и продуктивных качеств.

Представлены предложения производству для увеличения производства говядины, улучшения ее качества и повышения рентабельности мясного скотоводства в условиях Республики Бурятия выращивать и откармливать бычков калмыцкой породы с учетом их линейной принадлежности. Молодняк крупного рогатого скота следует выращивать интенсивно до 18-месячного возраста до живой массы свыше 466,5-487,8 кг. Это позволит содержать молодняк крупного рогатого скота в хозяйстве одну зиму и два летних периода.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ, результаты лабораторных исследований крови и мяса получены в аккредитованных лабораториях Бурятской ГСХА и ФГБОУ ВПО Восточно-сибирский государственный университет технологий и управления.

Теория построена на известных, проверяемых данных и фактах, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации.

Идея базируется на анализе практики, обобщении передового опыта ученых и практиков, занимающихся разведением мясных пород крупного рогатого скота.

Использованы для сравнения результатов собственных исследований с данными других исследователей по эффективности ведения мясного скотоводства в Республике Бурятия.

Установлено количественное совпадение авторских результатов с результатами других авторов по живой массе, по нагульной способности, мясной продуктивности в разные года исследований с другими породами крупного рогатого скота.

Использованы методики формирования групп молодняка методом групп-аналогов по полу, возрасту, выборка животных для уоя проведена в соответствии со средней живой массой по группам, полученные цифровые данные обработаны методом вариационной статистики, рассчитан критерий достоверности.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных и научных экспериментов, обработке полученных цифровых данных, апробации результатов исследований на научно-практических конференциях, подготовке 3 публикаций, которые опубликованы в издании, рекомендованном ВАК России.

На заседании 24 апреля 2014 года диссертационный совет принял решение присудить Гомбоеву З.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за - 15, против 1, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета

 Калашников И.А.

Ученый секретарь
диссертационного совета

 Насатуев Б.Д.

Дата оформления Заключения 24 апреля 2015 г.

ФГБОУ ВО
"Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова"
ОТДЕЛ КАДРОВ
ПОДПИСИ ВЕРНЫ
"24" апреля 2015 г.

СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА
КАДРОВ 1 КАТЕГОРИИ
Дармаева С.Г.
