

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.033.02
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.М. КОКОВА»
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК**

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 28.12.2020 г. № 63

О присуждении Губжокову Мурату Алисаговичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Селекционно-генетические и технологические параметры отбора ремонтного молодняка для формирования стада молочного комплекса», в виде рукописи, по специальности 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, принята к защите 26.10.2020 года, протокол № 11 диссертационным советом Д 220.033.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова» (Министерство сельского хозяйства Российской Федерации), 360030, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, пр. Ленина, д, 1 «В», приказ № 175/нк от 02.10.2018 г.

Соискатель Губжоков Мурат Алисагович 1974 года рождения.

В 1996 г. окончил Кабардино-Балкарскую государственную сельскохозяйственную академию, по специальности – «Зооинженер», квалификация – «Зоотехния».

С 30.08.2015 г. по 04.07.2018 г. – аспирант очной формы обучения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова», по направлению 36.06.01 – Ветеринария и

зоотехния, по специальности 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Работает научным сотрудником научно-исследовательского института сельского хозяйства Кабардино-Балкарского научного центра РАН.

Научный руководитель: Гукежев Владимир Мицахович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Официальные оппоненты:

Текеев Магомет-Али Эльмурзаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры «Технологические машины и переработка материалов», федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия».

Тукфатулин Гильмидин Салахидинович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры «Технология производства, хранения и переработки продуктов животноводства», федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет», - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», Ставропольский край, Шпаковский район, город Михайловск, улица Никонова, дом 49, в своем положительном заключении подписанном, Ковалевой Галиной Петровны, кандидатом сельскохозяйственных наук, доцентом, ведущим научным сотрудником – филиала ФГБНУ лаборатории скотоводства ВНИИОК «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», в своем **положительном заключении** указала, что диссертационная работа Губжокова Мурата Алисаговича является законченной научно-квалификационной исследовательской работой, которая содержит решение важных задач для развития животноводства. По актуальности, научной новизне, глубине и объему исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов работа вполне отвечает требованиям п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями от 2 августа 2016 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Губжоков Мурат Алисагович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Отзыв на диссертационную работу Губжокова М. А. заслушан и утвержден единогласно на заседании Ученого Совета ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», протокол №10 от 18 ноября 2020г.

Соискатель имеет 19 работ, в том числе 13 - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, и 6 - публикации в других изданиях.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Губжоков, М.А. Влияние происхождения на интенсивность роста и развития телок красной степной породы. [Текст] / М.А. Губжоков, А.Х., Гендугов, В.М. Гукежев, М.С. Габаев // Международные научные исследования. – 2017. – № 3 (32). – С. 164-167.

2. Шевхужев, А.Ф. Рост и развитие тёлков, полученных от чистопородного разведения и скрещивания с родственными породами [Текст] / А.Ф. Улимбашев, М.А. Губжоков, А.М. Байкишиев // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2018. – № 1 (69). – С. 170-173.

3. Шевхужев, А.Ф. Хозяйственно полезные качества коров красно-пестрой породы разных производственных типов [Текст] А.Ф. Шевхужев, М.Б. Улимбашев, М.А. Губжоков, А.М. Байкишиев // Проблемы развития АПК региона. – 2018. – № 3 (35). – С. 124-129.

4. Габаев М.С. Эффективность использования горных отгонных пастбищ хозяйствующими субъектами разных форм собственности [Текст] / М.С. Габаев, В.М. Гукежев, Н.В. Бербекова, М.А. Губжоков // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 3 (21). – С.113-120.

5. Гукежев, В.М. Динамика использования горных отгонных пастбищ хозяйствующими субъектами разных форм [Текст] / В.М. Гукежев, М.С. Габаев, Н.В. Бербекова, М.А. Губжоков // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 3. – 2018. – С. 113-120.

6. Габаев, М.С. Стратегия выбора оптимального соотношения величины удоя и выхода приплода [Текст] / М.С. Габаев, В.М. Гукежев, Ж.Х. Жашуев, М.А. Губжоков // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 4 (22). – С. 130-137.

7. Губжоков, М.А. Оценка и отбор первотелок по пригодности к современной технологии эксплуатации [Текст] / М.А. Губжоков, М.С. Габаев, В.М. Гукежев // Вестник АПК Ставрополя. – 2019. – № 1 (33). – С. 61-65.

8. Гукежев, В.М. Прогнозирование и реальность эффективности отбора в молочном скотоводстве [Текст] / В.М. Гукежев, М.С. Габаев, Ж.Х. Жашуев, М.А. Губжоков // Научная жизнь. – 2019. – Т.14. Вып. 4. – С. 500-509.

9. Гукежев, В.М. Методологические подходы к формированию племенного ядра стада [Текст] / В.М. Гукежев, М.С. Габаев, М.А. Губжоков, Ж.Х. Жашуев // Зоотехния. – 2019. – № 10. – С. 2-6.

На диссертацию и автореферат поступило 5 положительных отзывов. Авторы в своих отзывах отмечают, что по актуальности темы, новизне, объему и глубине проведенных исследований работа Губжокова М. А. отвечает требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

- АНО ВО «Белгородский университет кооперации, экономики и права» Ставропольский институт кооперации (филиал), доктор с.-х. наук, доцент Кочкаров Рашид Хасанбиевич;

- ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Юга-Востока», ведущий научный сотрудник, осуществляющий научное руководство отделом

животноводства, доктор с.-х. наук, Гостева Екатерина Ряшитовна и старший научный сотрудник кандидат с.-х. наук, Дунина Виолетта Александровна;

- ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» доктор с.-х. наук, профессор кафедры «Технологии продуктов общественного питания» Тедтова Виктория Викторовна;

- ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», заведующий отделом животноводства, кандидат с.-х. наук Хожоков А.А.

- ФГБОУ ВО «Дагестанской государственной аграрный университет им. М.М. Джамбулатова», доктор с.-х. наук, заведующая кафедрой «Технология производства продукции животноводства» Алигазиева Патимат Абдулаевна и кандидат вет. наук, доцент кафедры «Эпизотология» Гунашев Шахрудин Алиевич.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в обозначенной сфере исследований и способностью определить научную новизну и практическую значимость диссертации, сведения о которых размещены на сайте ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»: www.kbgau.ru.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая технология планирования уровня кормления ремонтных тёлочек с учетом стабильности интенсивности роста и развития;

предложены нетрадиционные подходы к формированию групп при выращивании ремонтных тёлочек с учётом генотипа отца, что позволяет дифференцированное кормление на разных стадиях постэмбрионального развития;

доказана перспективность использования новой идеи в практике выращивания ремонтных тёлочек, позволяющая рационально использовать и

повысить энергию роста в различные возрастные периоды для достижения заданных параметров живой массы к началу осеменения;

введено дополнение в понятие «интенсивность роста и развития» на стадийность интенсивности роста и развития.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны и научно обоснованы положения, расширяющие знания о закономерностях роста и развития ремонтных тёлочек в разные периоды выращивания, возможность управления данным процессом для снижения возраста первого отёла;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс базовых зоотехнических, морфо-физиологических, генетических, химических, а также статистических и экономико-математических методов исследования;

изложены доказательства эмпирически различного влияния генотипа отцов на рост, развитие, возраст первого отёла, продуктивность, морфофункциональные показатели пригодности к индустриальной технологии, соответствия их дочерей требованиям формируемого внутривидового типа отечественной красной степной породы;

раскрыты соответствия физиологического состояния ремонтных тёлочек в 14-15 месячном возрасте живой массой 350 кг и более для плодотворного осеменения и границы раздоя первотёлочек, обеспечивающие их продолжительное использование в условиях промышленной технологии;

изучены возможности регулирования уровня энергетического и белкового обмена с показателями интенсивности роста, целесообразное авансирование уровня кормления с учетом динамики на разных стадиях постэмбрионального развития;

проведена модернизация технологии выращивания ремонтных тёлочек от 1 до 6-месячного возраста и старше.

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

разработаны и внедрены новые технологические приемы, позволяющие учитывать стадийность роста и развития и возможность управления данным процессом с целью сокращения возраста отёла, рентабельности производства молока, подтверждённые расчётом экономической эффективности и актом внедрения на молочном комплексе ООО Риал-Агро Прохладненского района Кабардино-Балкарской Республики;

определены перспективы практического внедрения результатов исследований в разработке технологических приёмов, позволяющих эффективно использовать генетический потенциал потомства разных генотипов быков-производителей;

создана система практических рекомендаций, обеспечивающая возможность управления потенциалом роста и развития ремонтных тёлочек, оплаты корма продукцией, продуктивных и технологических качеств дочерей быков, их сочетаемость с маточным поголовьем разной продуктивности и экономической эффективности;

представлены научно-обоснованные предложения производству по формированию технологических групп ремонтного молодняка и коров, подбору быков и их закреплению за маточным поголовьем.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

экспериментальные работы результаты получены на всём поголовье ремонтных тёлочек с использованием традиционных, апробированных методик на современном сертифицированном оборудовании в аккредитованных лабораториях и подтверждены проведенной биометрической обработкой полученного материала;

теория построена на известных, проверяемых фактах, которые согласуются с опубликованными экспериментальными данными по теме

диссертации, подтверждена анализом открытых источников информации и собственных результатов, полученных автором;

идея базируется на анализе практического применения существующих научно-технологических разработок, обобщении передового опыта российских и зарубежных учёных по выращиванию ремонтных тёлочек;

использованы результаты, полученные лично автором в сравнении со сведениями отечественных и зарубежных исследователей, ранее проводивших эксперименты на животных разных пород и возрастов по рассматриваемой тематике;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов исследований с данными других независимых источников по вопросам выращивания молодняка, оценки по качеству потомства быков-производителей и эффективности скрещивания разных пород крупного рогатого скота;

использованы современные методы проведения исследований с объемом сопутствующих наблюдений и учета, обеспечивающих получение достаточного количества исходной информации для её статистической обработки общепринятыми методами; соблюдена репрезентативность выборки подопытных животных и обоснован подбор объектов исследований.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии и составлении методики исследований, проведении экспериментов и получении исходных данных, апробации результатов исследований, обработке и интерпретации полученных результатов, подготовке к публикации по выполненной работе. На основании выполненных автором исследований даны предложения производству по модернизации технологии содержания и дифференцированного уровня кормления ремонтных тёлочек, способствующих сокращению возраста первого отёла, повышению рентабельности производства молока.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, актуальностью работы, концептуальностью и обоснованностью выводов и предложений производству.

На заседании 28 декабря 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Губжокову Мурату Алисаговичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за – 14, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета
Д 220.033.02, д.биол.н., профессор

Шахмурзов М.М.

Ученый секретарь диссертационного
совета Д 220.033.02, к.с.-х.н., доцент

Глейншева М.Г.

28.12.2020 г.

