

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.013.01
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ЖИВОТНОВОДСТВА – ВИЖ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Л.К. ЭРНСТА»
МИНОБРНАУКИ РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15 мая 2019 г. № 21

О присуждении АЛИГАЗИЕВОЙ Патимат Абдулаевне, гражданке Российской Федерации ученой степени доктора сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Повышение продуктивности крупного рогатого скота путем организации полноценного кормления в условиях Дагестана», в виде рукописи, по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, принята к защите 11.02.2019 года, протокол № 6 диссертационным советом Д 006.013.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» Минобрнауки России (142132 Московская область, г. Подольск, п. Дубровицы, д.60, утв. приказом Минобрнауки РФ № 105/нк от 11.04.2012 г.)

Соискатель Алигазиева Патимат Абдулаевна, 1962 года рождения.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук на тему «Технология получения муки из рыбной чешуи и эффективность ее использования в рационе телок» защитила в 1997 году в диссертационном совете, созданном на базе Центрального научно-исследовательского института технологии кормов и кормления сельскохозяйственных животных (диплом кандидата наук КТ № 034513).

Ученое звание доцента по кафедре экономики, организации управления АПК (для неэкономических специальностей) присвоено в 2004 году (аттестат доцента ДЦ №032736).

С декабря 1989 г. по настоящее время Алигазиева П.А. работает в ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.

Джамбулатова» на кафедрах: частной зоотехнии; экономики, организации и управления АПК; технологии производства продукции животноводства в должностях: старшего преподавателя, младшего научного сотрудника, доцента, заведующего.

Диссертация выполнена на кафедре кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных, а также на кафедре технологии производства продукции животноводства ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова».

Научный консультант - доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор, Заслуженный деятель науки Республики Дагестан Магомедов Магомед Шихабудинович работает в должности профессора кафедры кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова».

Официальные оппоненты:

- Гамко Леонид Никифорович, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор, ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет», кафедра кормления животных и частной зоотехнии, профессор;

- Арилов Анатолий Нимеевич - доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор ФГБНУ Калмыцкий НИИСХ им. М.Б. Нармаева–филиал Прикаспийского аграрного федерального научного центра, директор;

- Зотеев Владимир Степанович - доктор биологических наук (06.02.08), профессор, ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА», кафедра зоотехнии, профессор

- дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская академия менеджмента в животноводстве» (142143, Московская область, г.о. Подольск, п. Быково, ул. Академическая, д. 9) в своем **положительном заключении**, подписанном Пономаревым Николаем

Васильевичем – доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой технологий и менеджмента в животноводстве и утвержденном Пыжовым Анатолием Петровичем – кандидатом биологических наук, профессором, ректором академии указала, что диссертационная работа Алигазиевой П.А. представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу, выполненную на актуальную тему, по своей структуре, содержанию, объёму выполненных исследований, новизне, теоретической и практической значимости проведенных исследований соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а автор диссертационной работы – Алигазиева Патимат Абдулаевна - заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Соискатель имеет 95 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации - 44 научные работы, опубликованные в виде статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ – 14 (Зоотехния - 3, Молочное и мясное скотоводство(2001) – 1, Проблемы развития АПК региона – 7, Известия Горского ГАУ – 1, Вестник Таджикского национального университета - 2), 1 патент, в других изданиях – 29. Общий объём опубликованных работ составляет 11,89 п.л., личный вклад автора составляет 82,31%.

Наиболее значительные работы:

1. Патент РФ Джамбулатов М.М. Способ получения муки из рыбной чешуи /М.М. Джамбулатов, М.Ш. Магомедов, Д.М. Дугричилов, **П.А. Алигазиева** // № 2097992, 1997.

2. Джамбулатов, М.М. Мука из рыбной чешуи в рационе телок / М.М. Джамбулатов, Н.И. Клейменов, М.Ш. Магомедов, **П.А. Алигазиева** // Зоотехния, 1997. –№ 2. – С.13-14.

3. Магомедов, М.Ш. Эффективность скрещивания коров красной степной породы с черно – пестрыми быками /М.Ш. Магомедов, Д.Г. Залибеков, **П.А. Алигазиева** //Молочное и мясное скотоводство, 2001.– №5. – С. 28-30.

4. Клейменов, Н.И. Использование румензина при выращивании бычков на мясо / Н.И. Клейменов, М.Ш. Магомедов, М.Г. Магомедов, **П.А. Алигазиева** //Зоотехния, 2003. –№ 10. – С.19-21.

5. **Алигазиева, П.А.** Влияние румензина на продуктивность молодняка. /**П.А. Алигазиева**// Проблемы развития АПК региона, 2013. - № 1 (13). - С. 36 - 42.

6. **Алигазиева, П.А.** Развитие и воспроизводительные качества молодняка красной степной породы, выращиваемого при разных уровнях кормления//**П.А. Алигазиева, Д.Г. Залибеков** //Проблемы развития АПК региона, 2013.- № 4. – С. 41 - 45.

7. Магомедов, М.Ш. О потребности дойных коров в поваренной соли. /М.Ш. Магомедов, **П.А. Алигазиева** //Проблемы развития АПК региона, 2014.- № 3. - С. 64-68.

8. Магомедов, М.Ш. Влияние кормового преципитата на рост и развитие телок /М.Ш.Магомедов, **П.А. Алигазиева** //Проблемы развития АПК региона, 2016.–№ 2.– С. 55–57.

9. **Алигазиева, П.А.** Эффективность йодистой добавки в летний рацион сухостойных коров/ **П.А. Алигазиева** //Проблемы развития АПК региона, 2016.- № 4. - С.74-77.

10. **Алигазиева, П.А.** Эффективность оптимизации кормления коров в горной зоне /П.А. Алигазиева //Известия Горского ГАУ, 2016.–Том 53. –Часть 4.- С. 137-140.

11. **Алигазиева, П.А.** Продуктивность коров кавказской бурой и швицкой пород в предгорной зоне Дагестана /**П.А. Алигазиева** // Вестник Таджикского национального университета, 2017. –№ 1/3. –С.271-274.

12. **Алигазиева, П.А.** Основные принципы селекции в связи с изменением технологии кормления, содержания и ухода молочного скота /**П.А. Алигазиева** // Вестник Таджикского национального университета, 2017. –№ 1/3.- С.239-243.

13. **Алигазиева, П.А.** Влияние минеральной подкормки на рост и развитие молодняка горского скота при нагуле /**П.А. Алигазиева** //Проблемы развития АПК региона. – 2018.- № 3 (35). - С. 94-95.

14. **Алигазиева, П.А.** Кормовой преципитат – эффективная кормовая добавка /**П.А. Алигазиева, М.Ш. Магомедов** // Кишоварз, 2018. –№ 2 (78). – С.43 – 44.

15. **Алигазиева, П.А.** Эффективность магнийкальциевого фосфата в кормлении коров /**П.А. Алигазиева, М.Ш.Магомедов, Г.А.Симонов** «Научный фактор интенсификации и повышения конкурентоспособности отраслей АПК»: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию факультета биотехнологии Дагестанского государственного аграрного университета. – Махачкала, 2017. – С. 53-59.

В опубликованных работах отражены вопросы, связанные с выявлением влияния испытуемых добавок на продуктивные показатели крупного рогатого скота и впервые дано научное обоснование эффективности применения различных кормовых добавок в Республике Дагестан.

На автореферат диссертации поступило 18 положительных отзывов: Орловский ГАУ (д-р с.-х. наук Ляшук Р.Н., д-р с.-х. наук Лещуков К.А.), Российский университет дружбы народов (д-р биол.наук Кубатбеков Т.С.), ВНИИ овцеводства и козоводства (доц. Абилов Б.Т., д-р с.-х. наук Гребенников В.Г.), ВНИИ использования техники и нефтепродуктов в сельском хоз-ве (канд. биол. наук Милушев Р.К.), Волгоградский ГАУ (проф. Николаев С.И., канд. с.-х. наук Морозова Е.А.), Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр (д-р с.-х. наук Улимбашев М.Б.), Ижевская ГСХА (д-р с.-х. наук

Краснова О.А.), Марийский гос.университет (д-р с.-х. наук Петров О.Ю.), Брянский ГАУ (д-р с.-х. наук Подольников В.Е.), Дальневосточный ГАУ (проф. Шарвадзе Р.Л., проф. Краснощекова Т.А.), ВНИИ племенного дела (д-р с.-х. наук Аджибеков К.К., канд. с.-х. наук Мещеров Р.К.), Национальный, исследовательский Мордовский госуниверситет им. Н.П. Огарева (д-р с.-х. наук Гайирбегов Д.Ш.), Южно-Уральский ГАУ (д-р с.-х. наук Овчинников А.А.), Чувашская ГСХА (д-р с.-х. наук Лаврентьев А.Ю.), ФАНЦ Республики Дагестан (д-р с.-х. наук Мусалаев Х.Х.), Дагестанский ГАУ (д-р биол. наук Алиев А.А.), Таджикский аграрный университет (д-р с.-х. наук Раджабов Ф.М.), Северо-Кавказская ГГТА (д-р с.-х. наук Текеев М.Э.).

В отзывах Северо-Кавказского федерального научного аграрного центра, ВНИИ племенного дела, Национального исследовательского Мордовского гос. университета имеются вопросы: чем обусловлена низкая живая масса телок при осеменении; желательны вопросы кормления животных решать совместно с селекционными вопросами; по неправильному сопоставлению в выводах 4 и 5 групп животных; на каких половозрастных группах крупного рогатого скота проводились физиологические (балансовые) опыты; а также даны рекомендации о необходимости дальнейших изысканий, как по теме диссертации, так и с использованием других селекционных и технологических приемов, направленных на увеличение объемов производимого молока в регионе.

Во всех отзывах отмечается актуальность выбранной темы, научная и практическая значимость полученных результатов в Республике Дагестан, завершенность и самостоятельность научного исследования, выводов и предложений производству, в котором на достаточном объеме материала показано решение народно-хозяйственной задачи по увеличению мяса и молока.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они проводят широкомасштабные научные

исследования в области кормления, имеют научные публикации в рецензируемых журналах ВАК Минобрнауки России, связанные с тематикой диссертационной работы, известны своими достижениями в данной области науки, и способны определить научную новизну и практическую ценность диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны технологии производства муки из рыбной чешуи и способы использования различных минеральных добавок для балансирования рационов кормления различных половозрастных групп и пород крупного рогатого скота для трех климатических зон Республики Дагестан;

предложен нетрадиционный подход решения проблемы повышения молочной и мясной продуктивности разных пород скота за счет скармливания нетрадиционных белковых кормов и минеральных добавок местного производства;

доказано преимущество использования в кормлении лактирующих коров и молодняка крупного рогатого скота разных пород испытуемых кормовых добавок в Республике Дагестан;

введено новое понятие – мука из рыбной чешуи;

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказана возможность обеспечения полноценного кормления крупного рогатого скота за счет использования в составе рационов кормовых добавок, в том числе муки из рыбной чешуи, впервые разработанной в мировой практике для восполнения недостающего протеина в рационе;

применительно к проблематике диссертации результативно

использован комплекс современных методик по изучению зоотехнических, физиологических, биохимических показателей, дополненный широкой апробацией полученных результатов и подтверждением

положительного влияния кормовых добавок на продуктивность и снижение затрат кормов на единицу продукции;

изложены доказательства положительного влияния скармливания муки из рыбной чешуи и минеральных добавок местного производства лактирующим коровам и ремонтному и откармливаемому молодняку крупного рогатого скота на нормализацию обменных процессов, что приводит к улучшению их роста и развития, молочной продуктивности и снижению затрат кормов на продукцию;

раскрыта практическая и экономическая эффективность использования кормовых добавок в кормлении крупного рогатого скота разного возраста и половозрастных групп;

изучены рост и развитие молодняка, продуктивность животных, поедаемость кормов, переваримость питательных веществ рационов, воспроизводительные функции. Дана экономическая оценка применению кормовых добавок;

проведена модернизация рационов кормления, рецептов комбикормов, кормовых добавок и премиксов для дойных коров и молодняка крупного рогатого скота, в различные периоды лактации и выращивания в условиях Республики Дагестан;

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики заключается в том, что

разработаны и внедрены в производство новые элементы технологии кормления лактирующих коров и молодняка крупного рогатого скота в СПК «Кулинский», «Племзавод Дудара Алиевича», ГУП «Каспий», «Агрофирме им. У. Буйнакского», АО «Дарада Мурада» и других хозяйствах Республики Дагестан;

определены перспективы использования кормовых добавок в кормлении крупного рогатого скота в целях оптимизации белкового и минерального питания коров и молодняка крупного рогатого скота;

создана система практических знаний по использованию новых белковых и минеральных добавок в кормлении лактирующих коров в разные периоды лактации и ремонтного молодняка крупного рогатого скота с целью повышения интенсивности обменных процессов, молочной и мясной продуктивности;

представлены практические предложения по совершенствованию системы кормления лактирующих коров и ремонтного молодняка крупного рогатого скота районированных пород скота Республики Дагестан;

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

- **для экспериментальных работ** результаты исследований получены на достаточном поголовье коров и молодняка крупного рогатого скота. Результаты опытов обработаны методом вариационной статистики с использованием критерия достоверности. Исследования проведены на сертифицированном, откалиброванном оборудовании с использованием стандартных реактивов и общепринятых методик;

- **теория**, изложенная в диссертации, согласуется с результатами других исследователей, материалами статей, опубликованных автором в научных изданиях;

- **идея базируется** на обобщении полученных данных в экспериментах, передового опыта отечественных и зарубежных ученых;

использованы данные, полученные экспериментальным путем, проанализированы и статистически обработаны, на этой основе сделаны выводы об эффективности применения кормовых добавок и минеральных премиксов на молочную продуктивность и интенсивность роста и развития растущего и откармливаемого молодняка крупного рогатого скота;

- **установлены** качественные совпадения результатов автора с данными, представленными в независимых источниках по данной тематике;

- **использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации с применением компьютерных программ;

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах проведения экспериментов, планировании исследований, проведении двенадцати научно – хозяйственных опытов, производственной апробации, самостоятельной обработке и анализе данных, участии в ряде международных, российских и региональных научных конференциях, формулировке выводов и предложений производству, подготовке научных публикаций и оформлении патента.

На заседании 15 мая 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Алигазиевой Патимат Абдулаевне ученую степень доктора сельскохозяйственных наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту НЕТ человек, проголосовали: за - 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель совета
Д 006.013.01

Ученый секретарь
совета Д 006.013.01



Некрасов Роман Владимирович

Двалишвили Владимир Георгиевич

17 мая 2019 года