

Заключение диссертационного совета Д 220.004.01

на базе ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 05 июня 2019 г. № 4

о присуждении Мамонтову Никите Сергеевичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Оценка мясной продуктивности при использовании симментальских бычков разных производственных типов» по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, принята к защите 1 апреля 2019 г., (протокол №3) диссертационным советом Д 220.004.01, созданном на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» Министерство сельского хозяйства РФ, 308503, Белгородская область, Белгородский район, п. Майский, ул. Вавилова, д. 1, приказ № 2846-716 от 03.12.2010 г. (11.04.2012 г., № 105/нк).

Соискатель Мамонтов Никита Сергеевич 1992 года рождения. В 2015 г. соискатель окончил Курскую государственную сельскохозяйственную академию имени И.И. Иванова по специальности «Зооинженер». В 2018 году окончил обучение в очной аспирантуре на базе ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова», временно не работает.

Диссертация выполнена на кафедре частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук, Кибкало Леонид Ильич, ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова», профессор кафедры частной зоотехнии.

Официальные оппоненты:

1. Востроилов Александр Викторович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», зав. кафедрой частной зоотехнии;

2. Гудыменко Виталий Викторович, кандидат сельскохозяйственных наук ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», доцент кафедры общей и частной зоотехнии

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», г. Орел, в своем положительном отзыве, подписанном Шендаковым Андреем Игоревичем, доктором сельскохозяйственных наук, доцентом, зав. кафедрой частной зоотехнии и разведения сельскохозяйственных животных, указал, что диссертация Мамонтова Никиты Сергеевича «Оценка мясной продуктивности при использовании симментальских бычков разных производственных типов» является законченной научно-квалификационной работой, соответствует паспорту специальности 5, 8 и 10: обоснование хозяйственно-биологических параметров оценки пригодности различных пород скота для производства продуктов животноводства; разработка методов повышения продуктивных и воспроизводительных качеств скота; совершенствование существующих и разработка новых методов выращивания молодняка сельскохозяйственных животных для различных условий их использования.

Работа отвечает предъявленным к кандидатским диссертациям требованиям ВАК, п. 9-14 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», имеет значение для дальнейшего развития направлений исследований, соответствующих паспорту специальности, а ее автор – Мамонтов Никита Сергеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных

наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы, 1 – в международных.

Общий объем 4,5 печатных листов, в том числе в рецензируемых научных изданиях 2,1 печатных листов (85 % личного участия).

Наиболее значительные работы:

1. Мамонтов Н.С. Оценка мясной продуктивности симментальских бычков разных производственных типов / Н.С. Мамонтов, Л.И. Кибкало // Аграрная наука. – 2018. - № 7-8. – С. 24-29.

2. Мамонтов Н.С. Изучение туш крупного рогатого скота по естественно-анатомическим частям / Н.С. Мамонтов // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2018. - № 6. – С. 99-101.

На диссертацию и автореферат поступило 9 отзывов:

1. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева» - Прохоров Иван Петрович, доктор с-х. наук, профессор кафедры молочного и мясного скотоводства.

2. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный заочный университет» - Усова Татьяна Петровна, доктор с-х. наук, профессор, профессор кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства.

3. ФГБОУ ВО «Санкт-петербургская государственная академия ветеринарной медицины» - Пристач Николай Владимирович; доктор с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой кормления и гигиены животных; Сафронов Сергей Леонидович; кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры кормления и гигиены животных.

4. ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова» - Глебова Илона Вячеславовна; доктор сельскохозяйственных наук, доцент, зав. кафедрой общей зоотехнии.

5. ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» - Морозова Нина Ивановна; зав. кафедрой технологии производства и переработки с-х продукции, профессор; Мусаев Фаррух Атауллович; доктор с-х наук, профессор кафедры технологии производства и переработки с-х продукции.

6. ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока» - Анисимова Екатерина Ивановна, доктор с.-х.н., ведущий научный сотрудник, отдела животноводства.

7. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» - Лебедько Егор Яковлевич; профессор кафедры кормления животных, частной зоотехнии и переработки продуктов животноводства.

8. ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет» - Гоча Мирианович Топурия, зав. кафедрой технологии производства и переработки продукции животноводства.

9. ФБНУ «Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» - Цис Елена Юрьевна; научный сотрудник отдела кормления сельскохозяйственных животных, кандидат с.-х наук; Чабаев Магомед Газиевич, главный научный сотрудник отдела кормления сельскохозяйственных животных, доктор с.-х. наук, профессор.

Замечания высказал: Прохоров Иван Петрович, доктор с-х. наук профессор. Замечания носят дискуссионный характер.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан эффективный метод оценки мясной продуктивности симментальских бычков разных производственных типов, выращиваемых и откармливаемых до 18-месячного возраста;

- предложена оценка выращивания и откорма бычков симментальской породы с учетом возраста, живой массы, условий кормления и производственных типов до полуторагодового возраста;

- доказана целесообразность производства говядины при использовании симментальских бычков мясомолочного производственного типа;

- введены новые понятия и термины – не вводились.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказаны и научно обоснованы теоретические аспекты особенностей роста, развития и мясной продуктивности бычков симментальской породы разных производственных типов при выращивании и откорме до 18-месячного возраста;

- использован комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе зоотехнических, экономических и вариационно-статистических;

- изложены критерии определения и оценки качества мяса – говядины животных симментальской породы разных производственных типов;

- раскрыты показатели мясной продуктивности и качества мяса симментальских животных при выращивании и откорме разных производственных типов;

- изучена в комплексной оценке закономерность формирования мясной продуктивности чистопородных симментальских бычков при выращивании и откорме до полуторагодового возраста с учетом их производственных типов.

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

- разработаны и внедрены в условиях Центрального региона элементы технологии производства говядины с использованием симментальских бычков разных производственных типов;

- определены перспективы практического использования разных производственных типов бычков при производстве высококачественной говядины в условиях Центрального региона;

- создана основа практических рекомендаций по увеличению производства говядины с использованием молодняка крупного рогатого скота комбинированных пород;

- представлены практические предложения производству по эффективному использованию бычков симментальской породы при производстве говядины высокого качества.

Оценка достоверности результатов исследования выявила,

- что эксперименты проведены на достаточном поголовье животных, содержащихся в оптимальных условиях. При формировании групп использовались общепринятые методы исследований, соблюден принцип сравнимости между группами животных. При оценке качества мяса использовались современные приборы и методики. Полученный цифровой материал подвергнут биометрической обработке;

- теория построена на известных данных и согласуется с опубликованными экспериментальными данными отечественных и зарубежных исследователей по вопросам технологии производства говядины;

- идея базируется на анализе и обобщении передового опыта и собственных исследований автора и возможности использования молодняка крупного рогатого скота молочно-мясных пород для увеличения производства говядины;

- использованы современные методы сбора и обработки исходной информации, расчета экономической эффективности и биометрической обработки полученного материала исследований;

- установлено, что совпадение авторских результатов с результатами других авторов отсутствуют;

- использованы результаты исследований отечественных и зарубежных ученых по оценке мясной продуктивности и качества мяса с учетом физиологических факторов и условий выращивания и откорма молодняка.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном проведении эксперимента, получении исходных данных, отборе образцов мяса, освоении ме-

тодик по определению качественных его характеристик, обработке полученных результатов, в подготовке публикаций по выполненной работе.

На заседании 05 июня 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Мамонтову Н.С. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 6 докторов наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за 18, против 0, недействительных бюллетеней 0.

Председатель диссертационного совета

Швецов Н.Н.

Ученый секретарь диссертационного совета

Татьяничева О.Е.



05 июня 2019 года