

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Турянской Марии Ивановны на тему: «Формирование мясной продуктивности бычков симментальской породы при разных технологиях содержания», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Одной из приоритетных задач агропромышленного комплекса Российской Федерации является увеличение производства высококачественной говядины, решение которой напрямую способствует укреплению продовольственной безопасности страны и обеспечению населения полноценным животным белком.

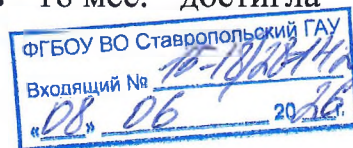
Научно-практическое обоснование закономерностей формирования мясной продуктивности бычков симментальской породы при различных технологиях содержания (традиционной и горно-отгонной) для оптимизации производства говядины в условиях Карачаево-Черкесской Республики являются основной целью работы.

Диссертант поставила задачу - оценить влияние сравниваемых технологий на конверсию корма, выявить особенности онтогенеза и формирования габитуса бычков симментальской породы в зависимости от применяемой технологии содержания, изучить морфологический состав и биохимические показатели крови бычков при разных технологиях содержания, провести комплексный сравнительный анализ убойных показателей и дать экономическое обоснование целесообразности производства говядины.

Как видно из материалов автореферата значимость работы состоит в том, что теоретически обоснована и экспериментально доказана возможность организации эффективного производства говядины в условиях республики посредством формирования мясной продуктивности бычков симментальской породы при разных технологиях содержания. В условиях данной территории на основе комплекса зоотехнических, биохимических и экономических исследований проведена сравнительная оценка роста, развития и мясной продуктивности скота симментальской породы при разных технологиях содержания.

При одинаковом генетическом потенциале роста, использование горно-отгонной технологии существенно меняет структуру кормления молодняка. При сопоставимом общем уровне питательности рационов бычки опытной группы потребили в 2,9 раза больше зеленых и сочных кормов. За счет максимальной биологической ценности альпийского разнотравья расход дорогостоящих концентратов снизился на 39,6 % (на 468,8 кг) в сравнении с традиционным стойловым содержанием.

Результаты контрольных убоев показали, что горно-отгонная технология обеспечивает максимальную реализацию мясного потенциала. Масса парной туши у бычков опытной группы в 18 мес. достигла



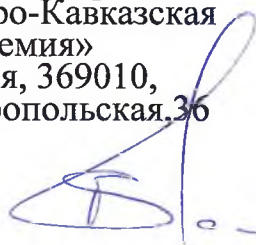
275,2 ± 2,03 кг (опередив контроль на 15,5 %; $P < 0,001$) при убойном выходе 59,9 %. Превосходство достигнуто за счет мышечной ткани, абсолютная масса которой возросла на 23,37 кг. Улучшенная переваримость рационов на заключительном этапе откорма снизила затраты на 1 кг прироста живой массы до 7,02 ЭКЕ, что на 8,9 % эффективнее показателей контрольной группы.

Экономическая оценка подтверждает высокую целесообразность ресурсосберегающего подхода. Использование пастбищного корма сократило себестоимость 1 ц прироста на 12,3 % (на 2169,2 руб.). Чистая прибыль от реализации одной головы в опытной группе составила 31 876,1 руб. (превзойдя контроль на 64,4 %), а итоговый уровень рентабельности горно-отгонной технологии достиг 42,35 % против 24,83 % у традиционной стойловой системы.

Оценивая научные практические результаты исследований диссертанта, можно сказать, что поставленная им цель достигнута и все задачи выполнены в полном объеме, выводы и рекомендации производству вполне обосновано вытекают из тщательного анализа цифрового материала. Опубликованные по теме диссертационной работы научные труды, вполне соответствуют содержанию диссертации.

По актуальности темы, научной новизне, практической значимости, объему и глубине выполненных исследований, достоверности полученных данных диссертационная работа Турянской Марии Ивановны на тему: «Формирование мясной продуктивности бычков симментальской породы при разных технологиях содержания», является завершенной научно-квалификационной работой и соответствует критериям, установленным п.9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор Турянская Мария Ивановна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по избранной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры
«Агротехнологии и инженерия в АПК» ФГБОУ «Северо-Кавказская государственная академия»
Российская Федерация, 369010,
г. Черкесск, ул. Ставропольская, 36
корпус 4, эл. почта
saitovafatima@mail.ru
тел. 8-928-028-16-50



Саитова Фатимат Нуховна

Подпись Саитовой Ф.Н.
заверяю: ученый секретарь ФГБОУ
«Северо-Кавказская государственная академия», кандидат экономических наук, доцент

«05» июня 2026 г.



Токова Лейла Далхатовна