

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, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Работа выполнена на актуальную тему в рамках выполнения госзадания № FNNU-2022-0010 по усовершенствованию и разработке элементов технологии для производства конкурентоспособной продукции животноводства. Научная новизна работы, заключающаяся в сравнительной характеристике физиологических показателей, прироста живой массы, мясной продуктивности симментальских бычков, выращиваемых с использованием высотно-нагорного нагула в условиях Карачаево-Черкесской Республики, с аналогами, выращиваемыми при постоянном стойловом содержании, а также экономическая оценка разных технологических решений при производстве говядины, не вызывает сомнения. Цели и задачи поставленные автором достигнуты. Результаты диссертационных исследований отражены в публикациях. Выводы и предложения производству логично вытекают из материалов диссертации.

Диссертантом научно обосновано технологическое и экономическое преимущество горно-отгонной системы содержания откармливаемых на мясо бычков, при которой животные 3 месяца находятся на летних пастбищах в горах, по сравнению с круглогодочным стойловым содержанием. К возрасту 18 мес. превосходство опытной группы бычков по живой массе (487 кг) составило 44 кг (10%), по сравнению с аналогами (443 кг), содержавшихся в стойлах. Установлено повышение убойных качеств – убойного выхода на 3%, выхода мякотной части туши – на 2%, а также качества кожевенного сырья. Автором также определены адаптационные изменения пищеварительной и кардиореспираторной систем животных в период нагула, позволившие повысить эффективность наращивания мышечной ткани в постнагульный период откорма бычков.

Изученная соискателем технология стойлово-отгонного содержания бычков для убоя экономически выгодна, снижается расход концентрированных кормов на 40%, а рентабельность производства говядины достигла 42%, при рентабельности круглогодочной стойловой технологии – 24%.



Материалы диссертации имеют большое значение для науки и практики. Использование имеющихся в Карачаево-Черкесской республике больших площадей высокогорных пастбищ для нагула скота является одним из резервов повышения производства говядины в стране.

Автореферат написан взаимосвязанно, полученные результаты тщательно проанализированы и не вызывают сомнения. По новизне, актуальности темы, объему выполненных работ, обоснованности выводов и предложений производству диссертация на тему: «Формирование мясной продуктивности бычков симментальской породы при разных технологиях содержания» представляет собой самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу и соответствует п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, её автор, **Турянская Мария Ивановна** заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Канд. с.-х. наук
вед. научный сотрудник
лаборатории зоотехнологий,
ОП Смоленский НИИСХ
ФГБНУ ФНЦ ЛК



М.Е. Гонтов

Контактные данные:
Гонтов Михаил Елисеевич

Специальность, по которой защищена диссертация: 06.02.01. – разведение, селекция и воспроизводство с.-х. животных (1986)
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр лубяных культур» (обособленное подразделение Смоленский научно-исследовательский институт сельского хозяйства) 214025, г. Смоленск, ул. Нахимова, д.21; тел. 8 (4812) 64-08-62, e-mail: gontov@yandex.ru

15.06.2026 г.

Подпись Гонтова М.Е. заверяю:
делопроизводитель
ОП Смоленский НИИСХ



О.В. Критченкова