

ОТЗЫВ

на автореферат **Шошиной Юлии Васильевны «Особенности формирования мясной продуктивности симментальских бычков в условиях различных технологий выращивания и откорма»** на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Производство говядины традиционно занимало ведущее место в нашей стране. Как показывает практика, базой для производства красного мяса в РФ является скот молочного и комбинированного направления продуктивности. Удовлетворение спроса на говядину требует организации выращивания и откорма крупных молодых животных, от которых можно получить качественное и дешевое мясо. Для решения этой проблемы необходимо повысить живую массу и качественные показатели мясной продуктивности при снижении возраста убоя молодняка, сокращении затрат корма и средств на единицу прироста, снижении потерь продукции в процессе выращивания, производства и переработки получаемого мяса.

Результаты многих исследований свидетельствуют, что симментальский скот является наиболее перспективной породой для производства молока и говядины. Благодаря своей способности адаптироваться в различных климатических условиях и давать высокие удои симменталы получили широкое распространение от западных до восточных границ России. Животные указанной породы характеризуются крупными размерами, высокой энергией роста, способностью к длительному наращиванию мускулатуры, поскольку симменталы проходят закономерные этапы развития в более поздние сроки и по интенсивности роста незначительно уступают животным франко-итальянских мясных пород.

В настоящее время при производстве говядины в различных регионах страны используется выращивание молодняка в условиях привязного и беспривязного содержания по технологиям молочного и мясного скотоводства. Комбинирование технологий позволяет значительно увеличить предубойную живую массу молодняка и получать тяжеловесные туши.

Поиск решений, разработка эффективных методов и использование оптимальных систем содержания животных, направленные на сокращение потерь продукции при отъеме бычков от матерей, являются весьма актуальными.

Диссертационная работа выполнена грамотно, а выводы, изложенные в работе, логически обоснованы. Выдвинутые автором научные положения соответствуют цели и задачам и подтверждены проведенными исследованиями. Работа хорошо апробирована: по материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 7 – в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Оценивая диссертацию по представленному автореферату, считаю, что работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых

степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **Шошина Юлия Васильевна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.10; 06.02.07 - 2016), старший научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных, ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

**Контэ
Александр
Федорович**

Младший научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных, ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста».

**Недашковский
Игорь
Сергеевич**

Подписи **Контэ А.Ф.** и **Недашковского И.С.** заверяю, учёный секретарь, кандидат сельскохозяйственных наук



**Сивкин
Николай
Викторович**

19.10.2023

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».

Адрес: 142132, Московская обл., Городской округ Подольск, п. Дубровицы, д. 60.

Тел. 8 (4967) 65-15-18.

E-mail: alexandrconte@yandex.ru, nedashkovsky_is@mail.ru, nsivkin@mail.ru.