

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук Лайпанова Таулана Абуюсуфовича на тему: «Продуктивные качества молодняка овец различных генотипов», по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность темы диссертации, её связь с государственными научными программами. В структуре отечественного овцеводства основной удельный вес занимают тонкорунные и полутонкорунные породы овец. Однако их мясная продуктивность не в полной мере соответствует требованиям к мясным породам и потребительскому спросу. Получение первоклассной молодой баранины обусловлено выбором пород, чьи характеристики мясной продуктивности, в частности скороспелость и высокий выход мяса, соответствуют требованиям мясных пород. Поэтому формирование новых генотипов при скрещивании тонкорунных и полутонкорунных пород овец со специализированными мясными породами, в том числе с использованием генофонда лучших мясных пород зарубежной селекции, будет одним из основных векторов развития отрасли в стране.

Поэтому данная тема является довольно актуальной, имеет научное и практическое значение.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Проведенные автором экспериментальные исследования на баранах-производителях, овцематках и молодняке (ярочки и баранчики) на кафедре кормления и общей биологии СтГАУ, в КФХ «Лайпановов А. Х-М.» Кочубеевского района Ставропольского края, в условиях хозяйства ООО «Ставропольский фермер» (п. Ударный, в Прикубанском районе Карачаево-Черкесской Республики), соответствуют методологии в области сельскохозяйственных наук с использованием различных методов исследований. Научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, в достаточной степени научно обоснованы, логично вытекают из данных собственных исследований.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Ставропольского края исследованы особенности проявления репродуктивных функций баранов шароле и иль де франс, проведены комплексные исследования экстерьерных и интерьерных показателей потомства, полученного от скрещивания овцематок тонкорунных пород с баранами пород шароле и иль де франс. Получены новые научные знания о формировании мясной продукции помесного молодняка, которые превосходят чистопородных по всем ключевым показателям убойных качеств. На основе результатов исследований научно обоснована целесообразность скрещивания овцематок тонкорунных пород с баранами шароле и иль де франс в условиях Ставропольского края для увеличения мясной продуктивности овец.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что данные диссертационной работы могут позволить сельхозпроизводителям увеличить производство баранины, улучшить её качество и, как следствие, обеспечить повышение рентабельности отрасли. В селекционном плане результаты исследования позволяют дать направление усовершенствованию указанных пород овец в сторону улучшения их мясных качеств и созданию мясных типов тонкорунных овец.

У Лайпанова Таулана Абуясуфовича по работе сделано 8 выводов, которые раскрывают поставленные задачи. Даны практические рекомендации с целью улучшения воспроизводительных качеств овцематок отечественных пород, увеличения мясной продуктивности помесного молодняка овец, качества молодой баранины и повышения уровня рентабельности овцеводства. Результаты исследований освещены и одобрены на научно-практических конференциях в 2021, 2022, 2025 годах (Ставрополь, Махачкала, Оренбург, Белгород). При том, что автор не собирается останавливаться на достигнутом и выставляет перспективы для дальнейшей работы над данной тематикой, а дальнейшие исследования будут направлены на выяснение особенностей реализации потенциальной мясной продуктивности при скрещивании мясных пород зарубежной селекции с тонкорунными и полутонкорунными отечественными породами овец в разных природно-климатических зонах страны и в разработке селекционно-генетических приёмов повышения мясной продуктивности овец при создании разных генотипов на основе скрещивания пород.

Работа выполнена в полном объёме на современном научном уровне, с применением современного оборудования и приборов. Обработка данных и расчётов эксперимента производилась на персональном компьютере с использованием программ Microsoft Office Word и Excel 10 версии. Поставленные задачи, которые соответствуют цели диссертационного исследования, полностью решены.

Автореферат является полноценным печатным изданием, отражающим итоги научно-исследовательского труда, выполненного автором самостоятельно, на высоком научном уровне и достаточно полно отражает суть исследований. Полученные результаты апробированы, опубликовано 10 печатных работ, из них 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, а остальные в сборниках всероссийских (национальных) и международных научно-практических конференциях.

В целом представленная работа оценена положительно.

Заключение. Диссертационная работа Лайпанова Таулана Абуясуфовича на тему: «Продуктивные качества молодняка овец различных генотипов» выполнена на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные диссертантом, имеют существенное значение для науки и практики. Выводы и предложения научно обоснованы. Работа является самостоятельным, завершённым научным трудом, который соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры Птицеводства

О.В. Власова

Власова Ольга Анатольевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
457103, Челябинская область, г. Троицк, ул. им. Ю.А. Гагарина, дом 13
Адрес электронной почты кафедры Птицеводства: t.kptic@sursau.ru

