

В диссертационный совет 35.2.030.10
на базе ФГБОУ ВО «Российский
государственный аграрный университет–
МСХА имени К.А.Тимирязева»
по адресу: 127434, г. Москва,
ул. Тимирязевская, дом 49

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рубцовой Ирины Сергеевны «Эффективность скрещивания овец калмыцкой курдючной породы и дорперх калмыцких помесей с баранами-производителями шароле», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В мире накоплен огромный генофонд пород овец и многие из них можно использовать для улучшения мясных качеств отечественных пород или для создания совершенно новых. По ряду причин выявление эффективности скрещивания овец калмыцкой курдючной породы с баранами-производителями породы шароле, направленной на повышение мясной продуктивности овец, приобретает в настоящее время особую актуальность. На территории России порода овец шароле стала использоваться сравнительно недавно, поэтому исследования, посвященные ее хозяйственно-полезным признакам и эффективности скрещивания с другими породами, ранее не проводились, в частности, не изучалось влияние скрещивания шароле с калмыцкой курдючной породой с целью улучшения мясных качеств последней.

Экспериментальная часть диссертационной работы проводилась в условиях опытного хозяйства Калмыцкого научно-исследовательского института сельского хозяйства Республики Калмыкия в период с 2021 г. по 2024 г., а также в лабораториях РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева, Калмыцкого НИИСХ и ФГБНУ «ФАНЦ пищевых систем имени В.М. Горбатова».

Впервые в условиях аридной зоны России изучена эффективность скрещивания чистопородных калмыцких овец и дорперхкалмыцких помесей с баранами-производителями породы шароле. Получены новые данные по жирнокислотному и аминокислотному составу мяса, белково-качественному показателю двухпородных и трехпородных помесей.

В работе научно обоснована и экспериментально доказана эффективность использования баранов-производителей породы шароле с целью получения двух-и трехпородных помесей для повышения мясной продуктивности овец и получения баранины высокого качества.

