

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Кривко Антона Сергеевича «Продуктивность овец породы советский меринос улучшенной популяции, создаваемой на основе генетических ресурсов отечественной и зарубежной селекции», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Диссертационная работа Кривко А.С. выполнена на актуальную тему, т.к. направлена на совершенствование продуктивных качеств овец породы советский меринос.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые в сухостепной зоне Ростовской области проведена сравнительная оценка роста, развития, интерьера и продуктивных качеств, а также установлена эффективность разведения помесных овец советский меринос x австралийский мясной меринос, советский меринос x ставропольская, советский меринос x австралийский мясной меринос (при разведении «в себе») на фоне породы советский меринос местной репродукции. Установлена взаимосвязь показателей мясной и шерстной продуктивности у овец улучшенных генотипов. Впервые изучено разведение животных новых желательных генотипов «в себе».

По результатам исследований скрещивание австралийских мясных баранов на матках породы советский меринос повышает рентабельность разведения овец на 19,5%, а ставропольских баранов – на 1,4%, по сравнению с контролем. При разведении австрализированных помесей «в себе» превосходство уровня рентабельности составило 17%.

Полученные данные вполне обоснованно позволили автору рекомендовать производству для совершенствования мясной продуктивности овец породы советский меринос и повышения эффективности отрасли в неплеменных хозяйствах использовать вариант промышленного скрещивания

маток советский меринос с баранами австралийский мясной меринос. Кроме того, полученные результаты могут быть использованы при создании новой мериносовой мясо-шерстной породы в Российской Федерации.

Работа по объему исследований, актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ, о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям. Выводы и предложения соответствуют содержанию исследований и научно обоснованы. Опубликованные пять работ соответствуют теме диссертации.

Считаю, что автор данной работы Кривко Антон Сергеевич достоин присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Профессор кафедры мелкого животноводства,
ФГБОУ ВПО МГАВМ и Б
доктор биологических наук, профессор



Шайдуллин Ильяс Нургалиевич

Подпись Шайдуллин Ильяс Нургалиевич
заверяю Начальник административного отдела
"10" марта 2015 г.



ФГБОУ ВПО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина»
Россия, 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23
Телефон: 377-59-95; 372-43-71;
Email: ovismgavm@mail.ru pigmavm@yandex.ru