

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Романец Тимофея Сергеевича на тему: «Продуктивные и биологические характеристики овец сальской породы улучшенных генотипов» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертационная работа Романец Тимофея Сергеевича направлена на увеличение производства шерсти и баранины, что является крайне актуальной для страны.

Научная новизна заключается в том, что впервые в условиях сухостепной зоны Ростовской области в ходе эксперимента осуществлен системный подход к сравнительной оценке продуктивных и биологических особенностей овец усовершенствованных генотипов сальской породы. Установлена эффективность разведения животных, содержащих в геноме элементы от пород сальский, ставропольский и джалгинский меринос. Расчеты экономической эффективности показали, что наиболее рентабельным является разведение животных улучшенных генотипов 4 группы. Их превосходство над сверстниками из 1, 2, и 3 групп составило 20,6 ; 12,8; 5,6%,соответственно.

Теоретическое значение работы заключается в получении животных новой генетической комбинации. объединяющей генотипы вышеуказанных мериносов. Внедрение в производство предложений по получению и использованию животных шерстно –мясного направления продуктивности, обладающих высокой энергией роста, мясной и шерстной продуктивностью, позволяет повысить эффективность мериносового овцеводства.

Общее заключение. Диссертационная работа является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной проблемы увеличения производства баранины и улучшения ее

качества. Она выполнена на высоком методическом уровне, что подтверждается наличием последовательной схемы исследований и взаимосвязанностью выводов и предложения. Работа выполнена на актуальную тему, обладает научной новизной и имеет важное теоретическое и практическое значение.

Исходя из вышеизложенного диссертационная работа на тему «Продуктивные и биологические характеристики овец сальской породы улучшенных генотипов» соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Романец Тимофей Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор биол. наук (03.03.01), профессор,
главный специалист лаборатории
клеточной инженерии ФГБНУ
«Федеральный научный центр
животноводства - ВИЖ имени академика
Л.К. Эрнста»

Шайдуллин И.Н.

Подпись доктора биологических наук, профессора Шайдуллина
заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ
ВИЖ им. Л.К. Эрнста

Сивкин Н.В.

ФГБНУ «Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени
академика Л.К. Эрнста»

142132 Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы, д. 60

Тел. 8(4967) 65-11-63, e-mail: priemnaya-vij@mail.ru,