

Отзыв

на автореферат диссертации Копылова Ивана Александровича на тему:
«Совершенствование породы советский меринос на основе генофонда
австралийской селекции и иммуногенетических маркеров»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных

Эффективность и конкурентоспособность отрасли овцеводства обусловлена рядом факторов, из которых важная роль принадлежит селекционному и генетическому совершенствованию пород, рациональному использованию племенных ресурсов отечественного и мирового генофонда. В этой связи исследования по совершенствованию породы советский меринос на основе генофонда австралийской селекции и иммуногенетических маркеров являются весьма актуальными как с научной, так и с практической точки зрения.

Научная новизна и практическая значимость работы не вызывают сомнений, так как подобные исследования в условиях засушливой зоны Ставропольского края проведены впервые. Автором применен научно обоснованный методический подход при формировании родительских пар с учетом генетических параметров крови, определены эффективные варианты подбора для получения потомства желательного генотипа с высоким потенциалом продуктивности. Выявлены дополнительные биохимические тест-системы, генетические маркеры для оценки потомства с высоким генетическим потенциалом.

Выводы и предложения производству четкие и логично обоснованные. Объем проведенных исследований значителен и полностью отвечает на поставленные задачи.

В целом считаем, что по актуальности, глубине и объему исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Копылова Ивана Александровича «Совершенствование породы советский меринос на основе генофонда австралийской селекции и иммуногенетических маркеров», соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Тузов Иван Никифорович, доктор с.-х. наук (06.02.10) – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Профессор кафедры разведения с.-х. животных и зоотехнологий
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, 350044 г. Краснодар, ул. Калинина, 13

Тел. +7 918 221 56 64 ivantuzov@mail.ru

17 декабря 2019 г.

ПОДПИСЬ ЗА
Ученый секретарь
Васильева Н.А.

