

Отзыв

научного руководителя доктора сельскохозяйственных наук, доцента Мурзиной Татьяны Васильевны на диссертацию Зориной Ирины Геннадьевны «Использование полиморфизма групп крови в селекции овец забайкальской тонкорунной породы» по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Открытие кровегрупповых факторов создало условия для получения объективной характеристики генотипа животных, анализа генетической структуры различных популяций, осуществления контроля за её динамикой, выявления сопряженности аллельного состояния генов, кодирующих белки, с количественными признаками, а также для выявления лучшей сочетаемости родительских пар. При этом, немаловажная роль отводится информации о связи генетических параметров с морфо-биохимическим составом крови. Подобные исследования актуальны и своевременны, поскольку позволяют выявить значимые генетические, биологические резервы повышения продуктивных и племенных качеств овец.

После зачисления в аспирантуру, Зориной И.Г. обоснована тема диссертационной работы, ее актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость. Соискателем самостоятельно сформированы группы подопытного поголовья и проведены соответствующие исследования. При проведении исследований использованы общепринятые в зоотехнической практике методы исследований, которые способствовали получению достоверных цифровых данных. Цифровой материал, полученный в процессе проведения эксперимента, обработан в соответствии со статистическими методами исследований. Качественному выполнению, завершению исследований и представлению их в диссертационной работе способствовали целеустремленность, высокая работоспособность соискателя, добросовестность, ответственность и исполнительность.

Проведенное Зориной И.Г. исследование свидетельствует о том, что автор в достаточной мере владеет методами научного анализа, обладает достаточно высоким уровнем подготовленности к проведению глубоких

научных изысканий, имеет широкую эрудицию в области разведения, селекции и генетики сельскохозяйственных животных.

Результаты исследований, выводы и предложения, выносимые на защиту, изложенные Зориной И.Г. в диссертации, вносят существенный вклад в повышение эффективности ведения овцеводства, как в Забайкальском крае, так и в нашей стране.

По актуальности темы, теоретической и практической значимости, методическому подходу диссертационная работа Зориной И.Г. отвечает требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ к работам подобного рода, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Доктор сельскохозяйственных наук,
доцент, профессор кафедры зооветеринарии и охотоведения
Забайкальского аграрного института –
филиала ФБГОУ ВО Ир ГАУ им. А.А. Ежевского *Мурзина Т.В.* Т.В. Мурзина

Подпись заверяю

