

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Долгиева Мовлот-Гирей Мухарбековича «Влияние красно-пестрых голштинов на продуктивные качества коров красной степной породы», представленной в диссертационный совет Д 220.033.02 при ФГБОУ «Кабардино-Балкарский ГАУ им. В.М. Кокова» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Диссертационная работа Долгиева М-Г.М. посвящена совершенствованию коров красной степной породы красно-пестрыми быками путем поглотительного скрещивания и сравнительной оценке продуктивных качеств коров различной кровности. Одновременно изучены хозяйственно-биологические признаки чистопородного и помесного молодняка, а также определена молочная продуктивность коров и мясная – бычков, что весьма актуально, имеет теоретическую и практическую ценность.

Диссертантом впервые в условиях Северного Кавказа изучена эффективность использования быков-производителей красно-пестрой голштинской породы и оценен генетический потенциал голштинизированных коров различной кровности по росту, развитию и молочной продуктивности в результате которых более высокими показателями отличались помеси $3/4$ -кровные на 21,2% (3963,76 кг), $1/2$ -кровные – на 11,3% (3641,73 кг) по сравнению с исходной красной степной породой (3270,0 кг) с определением морфофункциональных признаков, а также рост, развитие и мясная продуктивность бычков, где помеси $3/4$ -кровные и $1/2$ -кровные превосходили материнских аналогов (420,0 кг) по живой массе на 6,8% (453,8 кг) и 4,6% (444,7 кг), с убойным выходом 57,5% ($3/4$ -кровные) и 56,6% ($1/2$ -кровные) помеси, с достаточно высокими показателями экономической эффективности.

Автор в дальнейшем планирует продолжить голштинизацию до чистопородного разведения с изучением адаптационных свойств, хозяйственных и ряда биологических особенностей в условиях жаркого климата.

Соискателем выполнены необходимые зоотехнические исследования, как в период выращивания телок и бычков, так и при оценке коров, результаты которых обработаны методом вариационной статистики. Выводы и предложения производству вытекают из проведенных исследований. Материалы диссертации отражены в 20 научных статьях, в том числе 8 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Вместе с тем целесообразно было бы привести физиологические и интерьерные показатели, если они есть, а также важные показатели – расход (общее потребление) и затраты кормов на 1 кг молока и прироста живой массы помесных в сравнении с чистопородными.

В целом работа по своему объему, содержанию и актуальности соответствует критериям пунктов 9-14 «Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям», а ее автор Долгиев Мовлот-Гирей Мухарбекович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Профессор кафедры разведения, кормления и частной зоотехнии ФГОУ ВО Новосибирский ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук

Рагимов Гусен Исмаилович
630039, г. Новосибирск
ул. Добролюбова. 160, Новосибирский ГАУ
Биолого-технологический факультет
Тел. 8-383-267-12-18. 05.12. 16 г.

Г.И. Рагимов

