

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Долгиева Мовлот-Гирея Мухарбековича на тему «Влияние красно-пестрых голштинов на продуктивные качества коров красной степной породы», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Одним из решающих факторов повышения эффективности молочного скотоводства является улучшение существующих пород, а в последующем формирование животных, наиболее пригодных к условиям промышленных комплексов. В условиях хозяйств Республики Ингушетия работа по качественному совершенствованию красного степного скота осуществляется путем их скрещивания с красно-пестрыми голштинскими быками, которые обладают достаточно высоким генетическим потенциалом молочной продуктивности. При этом следует отметить, что в условиях хозяйств республики нет экспериментальных данных, характеризующих влияние голштинов красно-пестрой масти на особенности роста молодняка, молочной и мясной продуктивности помесных животных.

В этой связи, проведенные Долгиевым М-Г.М. исследования по изучению влияния красно-пестрых голштинов на продуктивные качества коров красной степной породы, являются актуальными и представляют большой научный и практический интерес.

Научная новизна исследований заключается в том, что впервые в условиях Республики Ингушетия проведено изучение эффективности использования быков-производителей красно-пестрой голштинской породы при совершенствовании красного степного скота. Изучен рост помесного молодняка от рождения до 18-ти месячного возраста, мясную продуктивность бычков, молочной продуктивности коров. Изучен качественный состав молока, говядины, морфофункциональные свойства вымени, морфологические особенности костей пясти и плюсны коров. Установлена целесообразность разведения голштинизированных животных в условиях хозяйств республики.

Автором установлено, что молочная продуктивность коров увеличилась с 2854 до 3935 кг, удельный вес коров с наиболее желательными формами вымени

62 до 85%. Голштинизированные животные, как первого, так и второго поколений унаследовали от красного степного скота лучшую приспособленность к жаркому климату степных районов республики.

В целом считаем, что работа проведена на высоком методическом уровне с применением современных методов анализа, достаточное поголовье животных в опыте и обработка полученного материала методом вариационной статистики не вызывают сомнений в достоверности выводов.

Диссертационная работа Долгиева М-Г.М. судя по автореферату, по актуальности, новизне, научной и практической значимости, объему проведенных исследований соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по искомой специальности.

Научный сотрудник отдела мясного
скотоводства и производства говядины
ФГБНУ ВНИИМС, кандидат
биологических наук

Маркова И.В.

Маркова Ирина Викторовна
460000 г. Оренбург, ул. 9 Января, 29 тел. 8-3532-43-46-41
E-mail: vniiims.or@mail.ru

Подпись И.В. Марковой верна:

Специалист отдела кадров ~~Ожигина~~ Александрова Светлана Александровна

