

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Даулаковой Эмилы Ярагиевны на тему «Влияние паратипических факторов и наследственных особенностей на продуктивные качества скота красно-пестрой породы», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства в диссертационный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 220.033.02 при ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова.

Актуальность работы. Исследования соискателя Даулаковой Эмилы Ярагиевны направлены на изучение адаптационной способности, продуктивных и репродуктивных показателей красно-пестрой породы в условиях Чеченской Республики, что является актуальным. Поголовье нетелей красно-пестрой породы по происхождению относятся к разным линиям, которые имеют различия по хозяйственно-полезным признакам. Изучение влияния внешних факторов содержания и разведения на реализацию генотипа животных представляет научный и практический интерес

Научная новизна. Впервые в условия Чеченской Республики была изучена адаптация животных красно-пестрой породы к условиям содержания и разведения, степень реализации потенциала продуктивности, установлены доверительные границы силы влияния кровности по голштинской породе и линейной принадлежности на характер проявления продуктивности коров красно-пестрой породы. А также вычислены генетические параметры отбора, на основе которых возможно повышение эффективности селекции в процессе дальнейшего совершенствования породы.

Практическая значимость научной работы заключается в комплексной оценке конституционально-экстерьерных и продуктивных качеств, воспроизводительной способности завезенного поголовья крупного рогатого скота. Полученные результаты свидетельствуют об эффективности разведения и использования красно-пестрого скота (Воронежский тип) для увеличения валового производства молока. прогресса в развитии животноводства республики.

Материалы по диссертационной работе прошли достаточную апробацию. По ее материалам опубликовано 4 работы, в т.ч. 3 статьи - в рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Данная работа методически выдержана, при ее проведении использовались классические и современные методы зоотехнических, гематологических, биохимических и экономических исследований с применением современного сертифицированного оборудования. Полученные данные подвергались биометрической обработке по методике Лакина Г.Ф. (1990) и программы «Microsoft Excel».

Оценка родительских индексов животных красно-пестрой породы в зависимости от кровности по голштинской породе, полученная на основе анализа продуктивности женских предков, показала, что подопытные животные 3 группы характеризовались более высокой племенной ценностью по признакам удою и жирномолочности. Превосходство их над животными 1 и 2 групп по удою составило 5,9 и 3,8 %, по жирномолочности 0,09 и 0,06 абс. % соответственно.

Экономическая эффективность разведения коров в зависимости от кровности по голштинской породе показала, произошло снижение себестоимости 1 ц молока и затрат на производство продукции одной головы у животных второй и третьей групп по сравнению с животными первой группы. Выручка от реализации продукции 1 головы колебалась в пределах 90720-102420 руб. В результате от реализации продукции коров 3 группы получена большая прибыль при уровне рентабельности 26 % против 9,6-12,8 % у коров остальных групп.

Выводы, вытекающие из результатов исследований, обоснованы и имеют научную и практическую значимость для разведения красно-пестрого скота в условиях Чеченской Республики.

Считаем, что диссертационная работа Даулаковой Эмилы Ярагиевны на тему «Влияние паратипических факторов и наследственных особенностей на продуктивные качества скота красно-пестрой породы» по новизне, научной значимости и методической выдержанности отвечает критериям «Положения о присуждении ученых степеней к кандидатским диссертациям» по специальности, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры «Биологии и биоресурсов»,
декан технологического факультета
Бурятской ГСХА им. В.Р. Филиппова

Лузбаев К.В.

Почтовый адрес организации: 670034, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ,
Пушкина, 8. Тел. 8(3012) 44-20-63, e-mail: Luzbaev@bgsha.ru

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры «Разведения и кормления с/х
животных»
Бурятской ГСХА им. В.Р. Филиппова

Михайлова В.А.

БГБОУ ВО
Бурятская ГСХА им. В.Р.
ОТДЕЛ КАДРОВ
ПОДПИСИ ВЕРНИ



16 11 Почтовый адрес: РБ, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8, телефон: 8(3012) 44-20-63,
e-mail: bgsha@bgsha.ru