

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Даулаковой Эмилы Ярагиевны на тему: «Влияние паратипических факторов на продуктивные качества скота красно-пестрой породы», представленную на соискание ученоей степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Совершенствование генетического потенциала крупного рогатого скота с адаптацией к природно-климатическим условиям региона Российской Федерации способствует повышению его продуктивных качеств и увеличению сроков хозяйственного использования животных. Рассмотрение данных вопросов является актуальным, так как решает важную задачу в увеличении производства основных продуктов питания человека - молока и мяса.

Научная новизна проведенных соискателем исследований состоит в решении вопроса совершенствования работы с импортным скотом и их потомством в условиях Северокавказского региона на основе изучения паратипических факторов и генетических особенностей высокопродуктивного голштинизированного красно-пестрого скота импортной селекции.

Полученные результаты исследований позволили автору научно обосновать зависимость степени реализации генетического потенциала продуктивности голштинизированного красно-пестрого скота в зависимости от его кровности на продуктивность коров, определить доверительные границы силы влияния кровности по голштинской породе на продуктивность. При этом соискателем дана комплексная оценка экстерьерных и продуктивных особенностей, воспроизводительных качеств коров, что позволило увеличить рентабельность производства молока на 9,6-26,0%.

В диссертационной работе соискателем четко обозначена цель и задачи исследований, в решении которых проведено достаточно исследований по изучению генетического потенциала продуктивности коров разной линейной принадлежности, морфофункциональных свойств вымени, воспроизводительной способности, экстерьерных особенностей коров, проведен расчет селекционно-генетических параметров продуктивности, дана динамика живой массы телок, рассчитана экономическая эффективность проведенных исследований.

Экспериментальный материал обработан биометрически, сведен в таблицы и интерпретирован. При этом установлена доля влияния наследственных факторов на уровень продуктивности коров. Выводы, изложенные в автореферате согласуются с полученными данными и не вызывают сомнений.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций производству, сформулированных автором в диссертационной

работе, базируются на экспериментальных и аналитических данных, полученных автором в ходе выполнения научных исследований.

Материал диссертационной работы апробирован на международных научно-практических конференциях и опубликован в 4 научных статьях, в том числе 3 статьи входят в перечень рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Э.Я. Даулаковой является законченной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, решает важную народно-хозяйственную задачу увеличения производства молока в стране, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

И.о. заведующий кафедры биологии, экологии, генетики и разведения животных, доктор сельскохозяйственных наук, профессор -



Людмила Юрьевна
Овчинникова

457100, г. Троицк Челябинской области,
ул. Гагарина- 13, ФГБОУ ВО ВО «Южно-
Уральский государственный аграрный
университет»
тел.: 8(35163) 2-74-13
E-mail: L.U.Ovchinnikova@bk.ru

Профессор кафедры кормления, гигиены
животных, технологии производства
и переработки сельскохозяйственной
продукции ФГБОУ ВО «Южно-Уральский
государственный аграрный университет»,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор -



Александр Александрович
Овчинников

457100, г. Троицк Челябинской области,
ул. Гагарина- 13, ФГБОУ ВО ВО «Южно-
Уральский государственный аграрный
университет»
тел.: 8(35163) 2-00-10
E-mail: ovchin@bk.ru

