

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ямщикова Алексея Петровича «Продуктивные и воспроизводительные качества дочерей быков-производителей отечественной и импортной селекции», представленной к защите в диссертационный совет 35.2.043.01 при ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Тема исследований актуальна, так как современное молочное скотоводство в значительной мере зависит от качества используемых быков-производителей. В связи с тем, селекция молочного скота происходит с широким применением импортных производителей с высокими геномными характеристиками и спектр таких животных относительно ограничен, то возможно нарушение генетических комплексов, отвечающих за адаптивные качества разводимого скота в условиях отдельных регионов. Поэтому проведенные исследования имеют определенный научный и практический интерес. Соискателем изучены в зависимости от происхождения быков-производителей: продуктивный потенциал и степень его реализации, продуктивные и воспроизводительные качества дочерей, экономическая эффективность использования их дочерей по результатам первой лактации.

В результате исследований установлено, что быки разного происхождения поразному смогли передать продуктивные качества дочерям. Наиболее эффективным оказалось использование быков удмуртской селекции, так как они максимально реализовали свой генетический потенциал и дали самых продуктивных и экономически выгодных дочерей.

Однако, возник ряд вопросов:

1. Насколько достоверны выявленные отличия в экстерьерной оценке дочерей быков разного происхождения?
2. На каком маточном фоне использовались производители, одинакова ли была их продуктивность?
3. Какова достоверность выявленных отличий между дочерьми и сверстницами по продуктивным и воспроизводительным качествам?

В целом диссертационная работа Ямщикова Алексея Петровича по теме «Продуктивные и воспроизводительные качества дочерей быков-производителей отечественной и импортной селекции» является завершенной научно-квалификационной работой, она отвечает требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, доцент
профессор кафедры технологии производства и
переработки продукции животноводства
ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья
625003 г. Тюмень, ул. Республики 7
тел.: 8(3452)29-01-81; тел.: 8(3452)29-01-60
e-mail: marin968@inbox.ru
28 ноября 2024 г.

Свяженина Марина Анатольевна

Подпись Свяжениной М.А. заверяю:
Проректор по учебной и методической работе
ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья
Кандидат технических наук
28 ноября 2024 г.

Бердышев Валерий Витальевич

