

## Отзыв

на автореферат диссертации «Формирование хозяйствственно-полезных признаков скота молочных пород в зависимости от технологических и генотипических факторов», выполненной Быкадоровым Павлом Петровичем по специальности 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных и представленной в диссертационный совет Д 220.028.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Оценка генотипа, организация отбора животных, мониторинг структуры породы и разработка методов селекционного улучшения молочного скота по отдельным признакам являются актуальными вопросами селекционно-племенной работы в молочном скотоводстве. В связи с этим, представленная кандидатская диссертация Быкадорова П.П. является актуальной и современной.

В процессе исследований диссидентант провел анализ хозяйствственно-полезных признаков у скота молочных пород в зависимости от технологических и генотипических факторов.

В ходе проведения исследований изучены особенности формирования основных хозяйствственно-полезных признаков молочного скота; проанализирована возрастная динамика хозяйствственно-полезных признаков их изменчивость; исследовано влияние генотипических и технологических факторов на развитие хозяйствственно-полезных признаков молочного скота; определены коэффициенты наследуемости и повторяемости селекционных признаков; установлен эффект влияния основных генетических факторов на изучаемые признаки животных; определена степень влияния основных технологических факторов и инбридинга на селекционируемые признаки и животных; проведена оценка племенной ценности быков-производителей.

Проведенные исследования отличаются научной новизной и практической ценностью для Харьковской и Донецкой областей, а также для хозяйств, занимающихся разведением крупного рогатого скота в юго-западных областях России.

Высокая значимость, полученных автором результатов исследований, подтверждена расчетом достоверности разницы между показателями, исследования проведены по общепринятым в мировой практике методикам,

Входящий № 394  
“07” 03 2019

дана экономическая оценка селекционного процесса. По результатам исследований автором опубликовано 13 научных работ, в том числе 4 работы – в журналах, рекомендованных ВАК.

Вместе с тем, содержание автореферата не дает представления:

- об объеме и структуре диссертационной работы;
- сущности методики расчета экономической эффективности результатов исследований;

– требует уточнения за какой период проведены исследования (автореферат: стр. 5 – с 1983 по 2011 гг.; стр. 12 – с 1993 по 2011 гг.).

Отмеченные замечания не снижают научной и практической ценности выполненной автором работы.

Все выше сказанное дает основание констатировать, что представленная к защите диссертационная работа «Формирование хозяйственно-полезных признаков скота молочных пород в зависимости от технологических и генотипических факторов» является законченной научно-квалификационной работой, в котором получены новые научно обоснованные результаты, которые в комплексе решают важную научно-производственную проблему направленного развития хозяйственно-полезных признаков у скота молочных пород. Диссертация отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» (постановление правительства РФ от 24.09.2013 г. N 842), предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Быкадоров Павел Петрович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Доцент кафедры биологии  
кандидат сельскохозяйственных наук  
(06.02.04 – Технология производства  
и переработки продукции животноводства)



А.А. Губарев

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
Луганской Народной Республики «Луганский национальный университет имени Тараса  
Шевченко»

91011, г. Луганск, ул. Оборонная, 2  
Т/ф +38(0642) 34-35-71  
e-mail: [info\\_lu@ltsu.org](mailto:info_lu@ltsu.org)

01.03.2019 г.