

ОТЗЫВ

на автореферат Плахтюковой Виктории Романовны на тему “Полиморфизм генов кальпаина и соматотропина у крупного рогатого скота казахской белоголовой породы и его связь с показателями продуктивности” представленный на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика с.-х. животных.

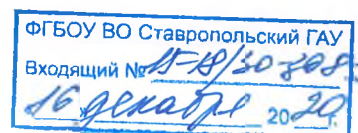
Одной из актуальных проблем на сегодняшний день является увеличение производства качественной и конкурентоспособной сельскохозяйственной продукции. Вследствие чего в настоящее время в нашей стране уделяется большое внимание развитию мясного скотоводства. В связи с этим усовершенствование способов прогнозирования продуктивных качеств мясного скота в раннем возрасте является современным и актуальным.

Автором поставлена цель – определить ассоциации полиморфизма генов CAPN1 и GN с показателями продуктивности крупного рогатого скота казахской белоголовой породы и выявить желательные генотипы для использования в селекции на повышение мясной продуктивности и качества говядины.

Исследования проведены методически правильно, с применением современных методик. Результаты исследований обработаны методами статистического анализа. Достоверность представленных исследований и принадлежность автору результатов работы не вызывает сомнений.

По материалам диссертационной работы опубликовано 7 научных статей.

В целом, представленная диссертационная работа «Полиморфизм генов кальпаина и соматотропина у крупного рогатого скота казахской белоголовой породы и его связь с показателями продуктивности» является законченным научным трудом. Высокий научный уровень проведенных исследований, методически правильное решение поставленных задач,



обоснованность выводов и практических предложений позволяет признать её полностью отвечающей требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК РФ, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика с.-х. животных.

Кандидат с.-х. наук,
доцент кафедры разведения
с.-х. животных и зоотехнологий

03.12.2020.

Свистунов Сергей
Владимирович

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
аграрный университет им. И.Т. Трубилина»
350044, г. Краснодар,
ул. Калинина 13, тел. 8(861)221-57-84

Личную подпись тов.

Свистунов С.В.

Начальник отдела кадров

Д.В. Зубович

