

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ганиева Алмаза Саляхутдиновича «Продуктивность первотелок черно-пестрой породы с разными генотипами каппа-казеина и диацилглицерол о-ацилтрансферазы» представленной диссертационному совету Д 220.034.02 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Диссертация Ганиева Алмаза Саляхутдиновича, является завершенным научным исследованием, теоретические и экспериментальные концепции которого направлены на изучение продуктивных качеств и их обусловленность различными факторами у коров-первотелок черно-пестрой породы с разным генотипом каппа-казеина.

Диссертантом впервые в условиях Республики Татарстан проведено изучение молочной продуктивности в зависимости от различных факторов у коров черно-пестрой породы с аллельными вариантами генов каппа-казеина и диацилглицерол о-ацилтрансферазы.

Автором установлена незначительная закономерность корреляционной связи между признаками молочной продуктивности в зависимости от уровня продуктивности у первотелок с разным генотипом CSN3и DGAT1 при низком (менее 4500 кг) и высоком (более 5001 кг) уровне удоя происходит усиление корреляции «удой-молочный жир» и «удой-молочный белок», но уменьшение корреляции «массовая доля жира – массовая доля белка».

В целом, работа Ганиева Алмаза Саляхутдиновича представляет собой серьезное исследование, выполненное на достаточно высоком методическом уровне. Выводы и предложения вполне обоснованы данными научно-хозяйственного опыта и подтверждены производственной апробацией в ООО «Дусым» Атнинского района Республики Татарстан.

Анализ результатов, представленных в автореферате, позволяет сделать заключение, что диссертантом решена актуальная задача, имеющая значимость для сельскохозяйственной науки и практики. Диссертация соответствует требованиям, изложенным в «положении о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842 п. 9 «Положения ВАК РФ», а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Ведущий научный сотрудник  
отдела животноводства  
ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»,  
доктор сельскохозяйственных наук



Анисимова Екатерина Ивановна

Подпись Е.И. Анисимовой, заверяю:  
зам. директора по научной работе

Сергей Сергеевич Деревягин

12.03.2019

Федеральное государственное \* бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока» (ФГБНУ "НИИСХ Юго-Востока").

Адрес: 410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, д. 7 тел.: 8(8452)64-76-88  
mail: anisimova\_science@mail.ru,