

## Отзыв

На автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Ганиева Алмаза Саляхутдиновича на тему «Продуктивность первотелок черно-пестрой породы с разными генотипами каппа-казеина и диацилглицерол о-ацилтрансферазы» по научной специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

На современном этапе развития молочного скотоводства, очень важно изыскать новые резервы роста генетического потенциала разводимых в Российской Федерации пород крупного рогатого скота.

В этой связи, представленные в автореферате Ганиева А.С. материалы исследований по повышению молочной продуктивности черно-пестрой породы крупного рогатого скота в условиях республики Татарстан в зависимости от различных факторов с аллельными вариантами генов каппа-казеина и диацилглицерол о-ацилтрансферазы актуальны.

В результате проведенных исследований установлены оптимальные параметры паратипических и генетических факторов, влияющих на продуктивные качества первотелок черно-пестрой породы. Представлены новые данные по наследуемости показателей молочной продуктивности у коров с разными генотипами CSN3 и DGAT1, что позволит селекционерам ускорить отбор животных желательного типа.

В ходе защиты и обсуждения диссертационной работы следует обратить внимание на данные, представленные в таблице 2 автореферата, где показана зависимость молочной продуктивности от возраста первого отела. При этом прослеживается четкий рост живой массы животных всех генотипов от первой к третьей группе. В этой связи вопрос, что в большей степени оказывает влияние на рост молочной продуктивности, возраст отела или масса первотелок, а, следовательно, и масса телок при первом осеменении?

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, практической значимости отвечает требованиям Положения ВАК РФ п. 9 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Ганиев А.С. заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Восториллов Александр Викторович  
доктор с.-х. наук (06.02.01 -  
разведение, селекция, генетика и  
воспроизводство  
сельскохозяйственных животных,  
1998 г.), профессор, заведующий  
кафедрой частной зоотехнии  
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ  
имени императора Петра I  
Почтовый адрес:  
394087, г. Воронеж, ул. Ломоносова  
114а, учебный корпус факультета  
ветеринарной медицины и  
технологии животноводства ФГБОУ  
ВО Воронежский ГАУ имени  
императора Петра I  
Тел.: 8(473) 253-92-04  
E-mail: kaftchz@veterin.vsau.ru

