

ОТЗЫВ

на автореферат

диссертационной работы Гарафутдиновой Надежды Юрьевны на тему: «Биологические качества спермы быков-производителей татарского типа разных линий и эффективность их использования», представленную в диссертационный совет 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

Молочное скотоводство остается до сегодняшнего дня основной отраслью, обеспечивающей население страны ценными продуктами питания. Увеличение объемов производства молока зависит в значительной степени не только от условий кормления, содержания животных, но безусловно от племенных, качеств, репродуктивного здоровья животных.

Для более быстрого получения большого поголовья с высоким продуктивными качествами татарского типа молочного скота первостепенное значение приобретает использование генетического потенциала высококлассных быков-производителей нового типа, проверенных по качеству потомства.

Поэтому, поставленная диссертантом задача - изучение биологических качеств спермы быков-производителей татарского типа разных линий, а также при ее хранении в жидком азоте и использования в хозяйствах республики Татарстан без сомнения актуальное направление научных изысканий.

Установлено, что после искусственного осеменения коров спермой от быков-производителей татарского типа показатели оплодотворяемости, выхода телят на 100 коров и удой на одну корову оказался выше по сравнению с хозяйствами республики, где использовали сперму от производителей других пород на 5,1%; 5,7% и 22,47 % соответственно.

Диссертант сравнивал результаты оплодотворяемости после осеменения коров спермой быков-производителей татарского типа с статистическими данными нескольких хозяйств Республики Татарстан, которые имели другие условия кормления, содержания, технологии

искусственного осеменения и квалификацию операторов по искусственного осеменения, что не совсем корректно.

На основании анализа автореферата считаю, что диссертационная работа Гарафутдиновой Надежды Юрьевны отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Семиволос Александр Мефодьевич
Доктор ветеринарных наук, профессор
ФГОУ ВО «Саратовский ГАУ»



Семиволос А. М.

Научная специальность 16.00.07 – ветеринарное акушерство
и биотехника репродукции животных

Подпись профессора Семиволоса А.М. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета ФГБОУ ВО
Саратовский ГАУ



Муравлев А.П.