

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Морозовой Екатерины Сергеевны на тему: «Воспроизводительные качества племенных бычков разных пород во взаимосвязи с особенностями их роста и развития», представленной в диссертационный совет Д 999.062.03 созданного на базе ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А.Костычева», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени Петра 1» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Известно, что пониженная воспроизводительная способность животных наносит значительный ущерб отрасли. Поэтому важно предпринимать раннее прогнозирование и оценку воспроизводительной способности бычков на основании комплексного изучения биологических, биохимических и продуктивных показателей, определяющих оплодотворяющую способность и развитие сперматогенеза. Для этого необходимы дальнейшие исследования по изучению влияния внешних и внутренних факторов на физическое и биохимическое состояние эякулята, разработку методов объективной оценки полноценности и жизнеспособности спермиев. В связи с этим исследования, проведенные Е.С. Морозовой по изучению воспроизводительных качеств племенных бычков разных пород во взаимосвязи с особенностями их роста и развития являются актуальными, имеют важное научное и практическое значение.

Автором, на основании широкого спектра исследований, на достаточном поголовье животных, в производственных условиях ОАО «Орловское» по племенной работе, впервые в орловской популяции молочного скота проведена комплексная оценка количественных и качественных показателей семени производителей симментальской, чернопестрой и голштинской пород во взаимосвязи с особенностями их роста и развития. Установлена корреляция показателей динамики роста и общих промеров с репродуктивными способностями бычков, а также влияние генетических стрессовых факторов на качество спермопродукции.

Достоверность и объективность научных положений диссертации подтверждается корректностью используемых современных методик, достаточной апробацией результатов исследований на научных конференциях, применением методов статического анализа экспериментального материала и публикацией результатов исследований в открытой печати.

По результатам исследований опубликованы 9 работ, в том числе 3 научных статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Российской Федерации.

В целом рассматривая автореферат диссертации по существу, считаю, что в целях повышения эффективности селекционно-племенной работы в стадах, полученные автором результаты вполне могут быть использованы в хозяйствах ЦФО.

Необходимо также отметить, что диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а автор Морозова Екатерина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности – по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры зоотехнии имени профессора С.А.Лапшина Аграрного института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П.Огарёва»

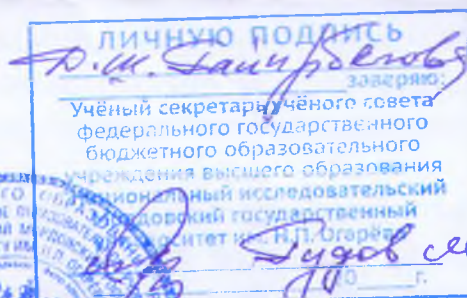
Гайирбегов Джунайди Шарамазанович

400904, г. Саранск (п. Ялга) , ул. Российская -37,

Аграрный институт, тел. 25-41-65

e-mail: kafedra_zoo@agro.mail.ru

25.08.2022



Дудов с.с.с.