

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Анипченко Полины Сергеевны на тему: «Влияние L-карнитина на качество спермы производителей», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Воспроизводство животных является одной из главных задач, стоящих перед аграрным сектором. Получение качественной спермы на племенных предприятиях позволит решить ряд проблем, стоящих перед генетиками, акушерами, биотехнологами. Результаты изучения влияния витаминно-минеральных препаратов для повышения спермопродукции отражены в работах отечественных ученых, однако вопросы оценки препарата «L-карнитин» на структуру сперматозоидов и их моторику недостаточно изучены. В связи с этим, тема, выбранная соискателем, является актуальной с теоретической и практической точки зрения.

Автором впервые на основе комплексных исследований доказана эффективность применения инъекционной формы препарата «L-карнитин» с целью коррекции качества спермы быков производителей. Детально изучено морфофизиологическое состояние сперматозоидов при применении препаратов «L-карнитин» и «Гемобаланс». Для достижения цели работы автор использовал достаточный для анализа материала объем исследований и широкий спектр различных методов. Полученные результаты статистически обоснованы и подтверждают практическую ценность работы, внедрены в учебный процесс профильных кафедр вузов России. В итоге проведенной работы соискатель четко сформулировал выводы и практические предложения.

Результаты исследований апробированы на научно-практических конференциях различного уровня, опубликованы в 7 научных работах, в том числе 3 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ и 2 в журналах, входящих в базы данных Scopus и Web of Science.

В целом по объему выполненных исследований, научной и практической значимости представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. № 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор Анипченко Полина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Кандидат ветеринарных наук, доцент
Заведующий кафедрой анатомии, гистологии,
физиологии и патологической анатомии
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Теленков Владимир Николаевич

Кандидат ветеринарных наук, доцент
Доцент кафедры анатомии, гистологии,
физиологии и патологической анатомии
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Гонохова Марина Николаевна

Теленков Владимир Николаевич
644008, г. Омск, Институтская пл., 1, ФГБОУ ВО Омский ГАУ
тел. +73812238041, vn.telenkov@omgau.org

Гонохова Марина Николаевна
644008, г. Омск, Институтская пл., 1, ФГБОУ ВО Омский ГАУ
тел. +73812238041, mn.gonokhova@omgau.org



Подписи В.Н. Теленкова и М.Н. Гоноховой заверяю
Специалист по кадрам
29.05.2020 г.

Л.В. Казакова