

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Наранхуугийн Ууганбаяр «Морфофункциональная характеристика органов репродукции верблюдов Монголии», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных в диссертационный совет Д 220.006.01 при ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р.Филипова»

В настоящее время, на фоне значительного снижения поголовья монгольских верблюдов, вопросы биологии размножения, в том числе эндокринной регуляции репродуктивных процессов этих уникальных сельскохозяйственных животных, остаются не до конца исследованными и являются весьма актуальными.

Диссертантом впервые проведено комплексное изучение гистологического строения органов размножения верблюдов-бактрианов в условиях Бацаны сомон Баярхонгор аймака Монголии. Дана характеристика морфологических, гормональных и функциональных изменений в половых органах и организме верблюдиц в половом цикле. Исследованы половые гормоны в сыворотке крови верблюдов иммуноферментным методом, а так же изменение концентрации половых стероидов в крови.

Автором установлена зависимость полового цикла и его феноменов в течение стадии возбуждения от коитуса, а также кратность полового цикла в период случного сезона. Исследователем предложены критерии диагностики функциональной недостаточности половых желез у верблюдов-бактрианов.

Материалы диссертации отражены в 5 печатных работах автора, из которых 4 - в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Основные результаты научных исследований доложены на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава факультета ветеринарной медицины Бурятской ГСХА им. В.Р. Филиппова (2013-2016), международных научно-практических конференциях (Иркутск, 2014; Троицк, 2015), межрегиональной научно-практической конференции (Улан-Удэ, 2016).

По материалам автореферата делаю заключение, что работа выполнена на актуальную тему, имеет научное и практическое значение и соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Наранхуугийн Ууганбаяр, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор  
кафедры физиологии и химии  
Курской ГСХА имени И.И. Иванова  
Тел. 8-4712-53-24-61  
E-mail: naumovmm@rambler.ru  
Адрес: г. Курск, ул. К.Маркса, 70/6, кв. 75

Наумов Михаил  
Михайлович

