

ОТЗЫВ

научного руководителя на аспиранта кафедры анатомии, гистологии и патоморфологии Наранхуугийн Ууганбаяр, представившего диссертационную работу «Морфофункциональная характеристика органов репродукции верблюдиц Монголии» к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет Д220.006.01 при ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р.Филиппова» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Наранхуу Ууганбаяр в 2013 году окончил ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р.Филиппова» по специальности «Ветеринария».

С 2013 по 2016 годы обучался в очной аспирантуре при кафедре анатомии, гистологии и патоморфологии факультета ветеринарной медицины Бурятской ГСХА.

В последние годы в Монголии наблюдается резкое снижение поголовья верблюдов за счет уменьшения маток репродуктивного возраста и высокого показателя их бесплодия. С одной стороны это связано с действием ряда объективных и субъективных причин, возникших при переходе животноводства на новые формы организации и хозяйствования, а с другой стороны, с недостаточной изученностью особенностей проявления воспроизводительных функций у верблюдов

Выполненные отечественными и зарубежными авторами исследования в области верблюдоводства носят фрагментарный характер и направлены в основном на выявление хозяйственно-полезных признаков этого вида животных, однако вопросы гистологии, физиологии и патологии размножения верблюдов, причин широкого распространения у них бесплодия до сегодняшнего времени остаются мало изученными. Успешное решение проблемы интенсификации воспроизводства животных возможно только на основе глубоких знаний сущности процессов, протекающих в половых органах в организме верблюдиц во время полового цикла, беременности, родов и в послеродовой период как в норме, так и при акушерских патологиях.

Тематика его научных исследований посвящена изучению морфофункционального состояния половой системы верблюдиц-бактрианов в условиях Бацагаан сомона Баянхонгор аймака Монголии и разработка мероприятий по снижению эмбриональной смертности и устранению ановуляторных половых циклов.

Актуальность, научная новизна и практическая ценность работы не вызывает сомнений.

В результате проведенных исследований автором дана гистологическая картина половой системы верблюдиц – бактрианов Монголии с применением анатомических, гистологических, гистохимических, биометрических методов

исследования. Автором впервые исследована кровь верблюдиц на содержание эндогенных половых гормонов иммуноферментным методом.

В процессе обучения в аспирантуре Нарануу Ууганбаяр успешно выполнил учебный план специальности, провел необходимый объем научных исследований, позволивший получить оригинальный экспериментальный материал.

На основании полученных результатов материалы исследований изложены в 5 печатных работах, 4 из которых в рецензируемых ВАКом журналах (общее количество статей -8).

Его увлеченность научным поиском, активность и сдержанность в суждении исследований позволили ему выполнить и представить диссертационную работу в срок, с элементами научной новизны и практической значимости.

В целом, Наранхуу Ууганбаяр зарекомендовал себя как ответственный специалист-исследователь в избранной области научных исследований.

Считаю, что Наранхуу Ууганбаяр достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Научный руководитель:

доктор ветеринарных наук,
доцент, профессор кафедры анатомии,
гистологии и патоморфологии факультета
ветеринарной медицины ФГБОУ ВО
«Бурятская ГСХА имени В.Р.Филиппова»

Е.А.Томитова

