

## ОТЗЫВ

*на автореферат диссертационной работы Жимбуевой Лилселы Сергеевны «Клиникодиагностические показатели почек и мочевого пузыря при мочекаменной болезни норок», представленную к официальной защите 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 им. В.Р.Филиппова».*

**Актуальность темы.** Клеточное пушное звероводство является перспективной отраслью животноводства. Однако с точки зрения влияния морфологических изменений в организме норок на качество шкур, остаются малоизученными болезни мочевыделительной системы, в том числе мочекаменная болезнь, которая наносит значительный экономический ущерб отрасли из-за получения низкокачественного сырья. В связи с этим в последнее время большое значение приобретает изучение вопросов этиологии, патогенеза, клинического проявления и разработка лечебно-профилактических мероприятий при мочекаменной болезни норок. Проблема широкого использования цеолитов в пушном звероводстве в настоящее время актуальна ввиду их энтеросорбентных свойств, безотходной технологии, экологической безвредности и сравнительно низкой стоимости по сравнению с медикаментозными препаратами.

**Научная новизна** заключается в том, что впервые проведены клинико-диагностические исследования почек и мочевого пузыря стандартных-тёмно-коричневых норок, в производственных условиях Восточно-Сибирского региона с помощью современных лабораторных и специальных клинических методов у здоровых и больных мочекаменной болезнью зверей. А также изучены физико-химические свойства мочи, морфологические и биохимические показатели крови здоровых норок, больных мочекаменной болезнью и на фоне коррекции витаминно-минеральной кормовой добавкой «Цеовит-био» в сочетании с общепринятыми лекарственными препаратами. Выявлена высокая терапевтическая эффективность применения добавки «Цеовит-био» в сочетании с общепринятыми лекарственными препаратами на физико-химические свойства мочи, микроскопическую картину мочевых осадков, морфологические и биохимические показатели крови, ультразвуковую и эндоскопическую картину почек и мочевого пузыря.

**Практическая значимость работы** определяется тем, что в данной работе имеются предложения, которые внедрены в клиническую практику и используются для диагностики и лечения в звероводческом хозяйстве ЗАО «Большереченское» Иркутской области.

Представленная работа содержит значительное количество новых сведений, имеет теоретическую ценность и практическую значимость, заключения и выводы соответствуют цели и задачам. Результаты исследований апроби-

рованы на научных конференциях различного уровня и отражены в 11 научных работах в том числе в 5-ти изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что диссертационная работа Жамбуевой А.С. соответствует требованиям ВАК РФ предъявленными к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01.- диагностика болезни и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор

Наталья Степановна  
Кухаренко

Заведующая кафедрой  
«Патологии, морфологии и физиологии»,  
Факультета ветеринарной медицины  
и зоотехнии, кандидат  
ветеринарных наук, доцент

Елена Вячеславовна  
Куртова

675005, Россия, Амурская область,  
г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86  
тел.:+7(416-2)52-62-80 E-mail: [dalgay@tsl.ru](mailto:dalgay@tsl.ru)  
Сайт организации : <http://www.dalgay.ru>

Подпись Елены Вячеславовны Куртовой и Натальи Степановны Кухаренко  
заверяю:

Проректор по научной работе



Юрий Борисович  
Курков