

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дочиловой Екатерины Сергеевны «Применение транспедикулярного остеосинтеза при лечении собак с нестабильностью поясничного отдела позвоночника» представленную к публичной защите в диссертационном совете Д 220.059.01 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Костная патология собак, особенно травмы поясничного отдела позвоночника в условиях мегаполисов имеют широкое распространение и этих случаях для лечения используются конструкции для погружного или внеочагового остеосинтеза, однако они не всегда обеспечивают истинного функционального лечения. В связи с этим разработка и внедрение новых методов надежной фиксации при нестабильности позвоночника и поиск эффективных методов предупреждающих развитие деструктивных изменений в костно-суставных сочленениях травмированных сегментах остается актуальной.

Проведенные автором исследования позволили теоретически обосновать и внедрить в клиническую практику способ лечения собак с нестабильностью поясничного отдела позвоночника с применением динамической конструкции для транспедикулярного остеосинтеза. Разработано устройство для чрезкостного остеосинтеза и получен патент № 163458 РФ. Работа получила широкую аprobацию на международных научно-практических и региональных конференциях, опубликовано 11 научных работ, 5 из которых в журналах рекомендованных ВАК РФ.

**Заключение.** По актуальности, глубине, методологии решения, полученным при этом результатам диссертационная работа Дочиловой Екатерины Сергеевны «Применение транспедикулярного остеосинтеза при лечении собак с нестабильностью поясничного отдела позвоночника» является законченной научно-квалификационной работой, выполненным автором самостоятельно на высоком научно-методическом уровне, соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» а её автор, Е.С. Дочилова заслуживает присуждении учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Доктор ветеринарных наук, профессор  
кафедры морфологии, патологии, фармации  
и незаразных болезней ФГБОУ ВО  
«Башкирский ГАУ»

450001, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. 50 летия Октября, 34 кафедра  
морфологии, патологии, фармации и  
незаразных болезней (8347)2282877, 89174272935

Гимранов Валиян Валиуллович

