

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хватова Виктора Александровича на тему «Возрастная морфология сердца козы англо-нубийской породы», представленную в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

**Актуальность темы диссертации.** Козы англо-нубийской породы являются перспективной и новой для РФ породой, так как обладают уникальной молочной продуктивностью и хорошими мясными качествами. Изучение особенностей строения сердечно-сосудистой системы, которая является одной из важнейших систем организма, является новой, так как остаются ряд не изученных у мелкого рогатого скота внутренних структур сердца. Полученные данные необходимы для практической ветеринарии, при ветеринарно-санитарной экспертизе мяса коз, для проведения работ по разведению и селекции изученной породы.

В связи с этим работа, выполненная Хватовым В.А. является актуальной.

**Научная новизна.** Автором впервые в РФ с использованием классических и современных морфологических методов исследований определены основные закономерности формирования и развития структур сердца коз, его гистологическое строение. Установлены магистральные источники васкуляризации сердца у коз англо-нубийской породы.

**Значимость для науки и практики, полученных соискателем результатов** состоит в том, что полученные в результате исследования материалы дополняют теоретические данные по породной, возрастной и сравнительной анатомии мелких жвачных животных. Полученные в ходе исследований сведения по возрастной морфофизиологии сердца у коз могут быть использованы в научной и учебной работе. Для практической ветеринарии полученные сведения необходимы для установления патогенеза болезней сердечно-сосудистой системы и проведении мероприятий по лечению и профилактике болезней сердца.

Полученные в результате исследования данные Хватова В.А. внедрены и используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе в пяти ВУЗах Российской Федерации. Приводимые в диссертации результаты и использованные методы исследований, количество подопытных животных, показывают их высокую степень достоверности.

**Заключение.** Изложенное выше дает основание заключить, что диссертационная работа Хватова Виктора Александровича на тему «Возрастная морфология сердца козы англо-нубийской породы», является законченной научно-квалификационной работой, имеющей научное и практическое значение для морфологии видовых, возрастных и породных закономерностей органов сердечно-сосудистой системы у коз.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня, освящены в 18

научных статьях, шесть из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК РФ и две статьи в базах цитирования Web of Science и Scopus, и полностью характеризуют ее основные этапы.

Диссертация имеет практическое значение в области ветеринарных наук, соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Хватов Виктор Александрович 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,  
профессор кафедры «Ветеринария» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»

Сулейманов Фархат Исмаилович

(06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 1999 год. Адрес организации: 182112, Псковская обл., г. Великие Луки, пр. Ленина, д.2, адрес электронной почты: [vgsha@mart.ru](mailto:vgsha@mart.ru), телефон +7 (81153) 7-52-82)

Подпись Сулейманова Ф.И. заверяю, начальник отдела кадров ФГБОУ ВО  
Великолукская ГСХА Носова О.А.  
23.09.2021

