

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Яволовской Яны Олеговны на тему «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Одним из условий успешного развития звероводства является перспективное изучение породных особенностей организма для получения наиболее продуктивных линий. Развитие органов и тканей животного, в первую очередь, определяется их васкуляризацией и недостаток питательных веществ сказывается на росте, что приводит к недополучению качественного мехового сырья. Кроме того, в условиях ограниченной подвижности животных, не изучены вопросы породной и возрастной морфологии периферического скелета, артериального и венозного русел соболей черной пушкинской породы.

Научная новизна заключается в том, что впервые приводятся сведения, отражающие анатомические особенности костей тазовой конечности соболя, интенсивность их роста и развития, морфометрические параметры мышц с установлением их функции по топографии.

Автор провел большие по объему исследования с помощью традиционных и современных методов морфологических исследований с использованием современного оборудования и программного обеспечения. Достоверность и обоснованность выводов достигнута за счет правильного планирования экспериментов и интерпретации полученных результатов.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 10 научных работах, из них – 5 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и получен 1 патент на изобретение.

Заключение. Проведенные Яволовской Я.О. исследования, их анализ и интерпретация свидетельствуют о том, что сформулированная в работе цель достигнута, а поставленные задачи решены. Диссертация представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, результаты которой имеют важное практическое и теоретическое значение.

Диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением



Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доцент кафедры физиологии  
и патофизиологии, д.в.н.

Юлия Вадимовна Ларина

Доцент кафедры физиологии  
и патофизиологии, к.в.н.

Гузель Геннадьевна Шаламова

Подпись   
ЗАВЕРЯЮ:   
Ученый секретарь  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Казанская государственная академия  
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»  
«07» ноября 2014 г.



ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» 420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35. Тел. (843) 273-97-14, E-mail:dskgavm@mail.ru