

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Яволовской Яны Олеговны, выполненной на тему: «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза» по специальности 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, представленной на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт - Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»

Одним из важнейших условий успешного развития пушного звероводства является перспективное изучение породных особенностей организма для дальнейшего скрещивания и получения наиболее продуктивных линий. Изучение особенностей онтогенеза систем и органов включая кровеносное и лимфатическое русла, а также опорно-двигательный аппарат имеет первостепенное значение в успешном развитии соболеводства.

Автором впервые приводятся сведения, отражающие анатомические особенности костей тазовой конечности соболя чёрной пушкинской породы; интенсивность роста и развития костей пояса тазовой конечности, стило-, зейго- и автоподия; морфометрические параметры мышц тазовой конечности с установлением их функции по топографии; закономерности скелето- и синтопии артериальных и венозных сосудов соболя чёрной пушкинской породы с указанием их морфометрических параметров.

В результате проведенных исследований установлены закономерности возрастных изменений органов тазовой конечности соболя чёрной пушкинской породы. Определены топография и морфофункциональные особенности мышц тазобедренного, коленного, заплюсневого суставов пальцев этих животных. Доказаны особенности скелето- и синтопии артериальных и венозных сосудов тазовой конечности в возрастном аспекте у соболя чёрной пушкинской породы.

Как видно из автореферата Яволовская Я.О. провела большую работу, о чем свидетельствует большая выборка соболей разных возрастных групп и набор современных методик. Получены уникальные сведения по возрастной морфологии органов и тканей всех гомодинамных звеньев тазовой конечности.

По результатам исследований опубликовано 10 научных работ, из них: в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации результатов диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук – 5 статей, в региональной печати – 4, патент на изобретение – 1 (RU 2798 349 С1 от 21.06.2023).

На основании вышеизложенного считаю, что диссертация Яволовской Яны Олеговны, выполненной на тему: «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза» является законченной самостоятельно выполненной научной работой. В которой на

основании выполненных лично автором исследований сформулированы и обоснованы научные положения. Совокупность, которых можно квалифицировать, как определенный научный вклад в теоретические и практические разработки биологической и ветеринарной науки, что соответствует требованиям п. 9-11 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата, доктора наук, а её автор **Яволовская Яна Олеговна** заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

06.11.2024 года.

Здоровинин Владимир Александрович

доктор ветеринарных наук, (16.00.02 – патология, онкология и морфология животных; 2008г.)

профессор,

Заведующий кафедрой «Ветеринария»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»

(ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

440014 Россия г. Пенза, ул. Ботаническая, 30

т. 8 (8412) 62-81-51; e-mail: veterinaria@pgau.ru;



нную подпись *Здоровинина В. А.*
достоверно
дальник управления кадров
Ю.В. Матвеева
Ю.В. Матвеева