

О Т З Ы В

На автореферат диссертации Чумаченко Богдана Владимировича «Возрастная морфология органов грудной конечности у соболя черной пушкинской породы», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Пушное звероводство обеспечивает меховой продукцией не только рынок Российской Федерации, но и стран дальнего зарубежья (экспорт 5-10 %). Наиболее актуальным является разведение соболей, мех которых обладает многими уникальными свойствами.

Соболям характерна высокая чувствительность к стрессовым факторам, их метаболизм и репродуктивная функция адаптированы к сезонным изменениям. Все это подчеркивает необходимость индивидуального подхода к разведению пушных зверей.

Грудные конечности для соболя играют большую роль, при этом основная роль отводится пальцам. Изучение закономерностей роста и развития скелета соболей имеет важное значения для ветеринарных специалистов, так как чаще подвержены травмам.

Изучение сосудистой сети у животных с гиподинамией является важным для улучшения условий содержания в звероводстве.

Научная новизна заключается в том, что впервые представлены данные анатомических и морфометрических параметров костей грудной конечности соболя черной пушкинской породы в возрастном аспекте; аллометрические изменения костей грудной конечности в процессе роста, взаимосвязь между анатомо-топографическими закономерностями и морфофункциональными особенностями мышц грудной конечности у соболей; данные топографии ветвления магистральных артерий и вен грудной конечности с проведением морфометрического анализа.

Работа выполнена методически правильно с применением комплекса приемов, включающих в себя традиционные и современные морфологические и статистические методы.

Полученные данные подвергались статистической обработке.

Автореферат написан грамотно с использованием современных терминов, читается легко. Полученные результаты прошли глубокую апробацию на многих научных конференциях различного уровня; используются в учебном процессе ряда вузов. По теме диссертации опубликовано четырнадцать работ, в том числе пять в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Считаем, что диссертационная работа Чумаченко Богдана Владимировича «Возрастная морфология органов грудной конечности у соболя черной пушкинской породы», представляет собой содержательный научный труд с правильным методологическим подходом. Является завершенным исследованием по актуальной теме, имеет научную новизну, теоретическую значи-

мость, практическую ценность и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 №842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой нормальной
и патологической морфологии
и физиологии животных ФГБОУ ВО
«Брянский ГАУ»,
кандидат биологических наук
(16.00.02 – патология, онкология
и морфология животных, 1996 год),
доцент



Виктор Николаевич Минченко

Доцент кафедры нормальной
и патологической морфологии и
физиологии животных Брянского ГАУ,
к.вет.н. (16.00.02 – патология, онкология
и морфология животных, 2006 год),



Евгения Егоровна Адельгейм

243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Советская ул., 2а
+7 (48341) 2-47-21 e-mail: cit@bgsha.com
ФГБОУ ВО «Брянский ГАУ»

