ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аникиенко Инны Викторовны «Морфофункциональные особенности артериального и венозного русла большого круга кровообращения байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе», представленной к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология в диссертационный совет 35.2.036.02 в ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Изучение специфики кровеносного русла большого круга кровообращения, безусловно, требует сбора и накопления большого фактического материала. В связи с этим предпринятые автором исследования вносят определенный вклад в выявление видовой специфики оценки факторов адаптации, а использование в качестве объекта исследований экономически актуальных животных (байкальская нерпа) определяет прикладное значение работы.

Представленные Аникиенко И.В. результаты дискриминантного анализа артериального русла в возрастном аспекте приводят к практически значимому выводу о возможности уточнения и последующей модификации элементов алгоритма структурно-функциональной идентификации, полученные же данные по ультрасонографии (медиана, квартили) могут служить теоретическим основанием при создании базы данных для математического моделирования возможных методов планирования исследований в экспериментальной морфологии животных.

Привлечение автором достаточного объема исследуемого материала, комплексный подход в изучении проблемы (анатомическое препарирование артерильных и венозных сосудов, анатомическое препарирование артерильных и венозных сосудов с инъекцией, гистологическое, ультразвуковое исследования) и корректная интерпретация полученных данных

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Входящий № 15-1268-2068
«21» 10 2026 г.

свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов и профессиональном уровне исследователя.

Считаю, что рецензируемая работа по актуальности темы, объему проведенных исследований, глубине анализа фактического материала, новизне, теоретической и практической значимости отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а Аникиенко Инна Викторовна заслуживает искомой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Капустин Роман Филиппович
доктор биологических наук
(4.2.1 - Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология, 2007)
профессор, профессор факультета
ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО «Белгородский государственный
аграрный университет имени В.Я. Горина»,
Россия, 308503, Белгородская область,
Белгородский район, поселок Майский,
ул. Вавилова, дом 1, телефон 8 (4722) 39-21-79
адрес электронной почты: info@belgau.ru

ФГБОУ ВО «Белгородский государственный
аграрный университет имени В.Я. Горина»
22.IX 2026 г.

Подпись
Капустина Р.Ф.
Заверяю: начальник отдела
по работе с персоналом
Строкова Т.Ю.
22.09 2026 года