

Отзыв

на автореферат диссертации Помойницкой Татьяны Евгеньевны «Морфологические особенности мочевыделительной системы и ее кровеносного русла байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Озеро Байкал является уникальным пресноводным водоемом нашей планеты. Обитающая в озере байкальская нерпа отличается комплексом морфофизиологических особенностей, связанных со средой обитания, в том числе на большой глубине. Изучение морфогенеза органов байкальской нерпы является необходимым условием сохранения этого млекопитающего.

В связи с выше изложенным, тема диссертационной работы Помойницкой Т.Е. не вызывает сомнений, имеет важное научное и практическое значение. Автором четко определена цель и сформулированы соответствующие задачи, которые полностью выполнены при проведении исследований.

Рецензирование работы показало, что научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертационной работе Помойницкой Т.Е. имеют элементы, определяющие научную новизну и практическую значимость исследований, которые заключаются в том, что впервые у байкальской нерпы проведено комплексное исследование органов мочевыделительной системы, их сосудистого русла в постнатальном онтогенезе. Полученные в исследованиях результаты важны при проведении клинических исследований животных для выявления патологических изменений и оказания квалифицированной врачебной помощи, а также имеют существенное значение в развитии морфологии водных млекопитающих.

При выполнении исследований автором использованы анатомические, патологоанатомические, морфологические, гистологические, морфометрические, специальные клинические, статистические и другие современные методы исследований.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, базируется на экспериментально полученных научных фактах, подвергнутых статистическому анализу, которые прошли достаточную апробацию на конференциях различного уровня. По материалам диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 4 статьи- в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки и науки

РФ, 1 научная работа в рецензируемом издании, входящем в международную реферативную базу данных (Scopus), 1-учебное пособие.

В целом, диссертационная работа Помойницкой Татьяны Евгеньевны «Морфологические особенности мочевыделительной системы и ее кровеносного русла байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе», является законченной квалификационной работой и соответствует критериям, изложенным в пункте 9 положения «О порядке присуждения ученых степеней» № 842 от 24.09.2013г., (с изменениями и дополнениями от 28 августа 2017г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 –диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Чебаков Сергей Николаевич

кандидат биологических наук (16.00.02- Патология, онкология и морфология животных, 1998г.)

доцент кафедры общей биологии, биотехнологии и разведения животных биолого-технологического факультета,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»)

656049, Алтайский край, г.Барнаул, пр.Красноармейский,98

Тел: 8(382-2)20-30-90.

E. mail:antonina59-09@mail.ru

Собственноручную подпись

С.Н. Чебакова

подтверждаю и. о. начальника управления персоналом

Л.В.Манжела

21.05.2022

