

## Отзыв

на автореферат диссертации Данникова Сергея Петровича «МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КРОВИ И ПАРЕНХИМАТОЗНЫХ ОРГАНОВ НУТРИЙ В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02, созданный на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет», на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 03.03.01 - Физиология.

Общебиологические закономерности роста и развития организма животных являются базовыми в решении вопросов организации рентабельного животноводства и получения высококачественной продукции. На сегодняшний день нутриеводство является одной из перспективных отраслей звероводства в Российской Федерации. Поэтому диссертационная работа Данникова Сергея Петровича, посвященная исследованию морфофункциональных особенностей крови и паренхиматозных органов у самок и самцов нутрий в постнатальном онтогенезе актуальна, имеет теоретическую и практическую значимость для ветеринарной медицины.

Для решения поставленных задач диссертантом проведены скрупулезные, на высоком уровне исследования нутрий в возрасте 1 суток, 2, 4,5, 7,5 и 12 месяцев (всего 370 животных) с использованием гематологических, биохимических, гистологических, гистохимических и иммуногистохимических методов исследований. Полученные данные статистически обработаны, представлены в виде рисунков, таблиц и подвергнуты глубокому анализу, что свидетельствует об их достоверности.


Установленные Данниковым С.П. новые расширенные сведения о гематологических параметрах, биохимических показателях сыворотки крови нутрий, особенностях постнатального морфогенеза паренхиматозных органов самок и самцов нутрий в различные возрастные периоды используются не только в учебном процессе, научных исследованиях, но и включены в методические рекомендации, а также в монографию «Клинико-лабораторные показатели нутрий в постнатальном онтогенезе». Получен патент РФ на изобретение и Евразийский патент на изобретение.


Основные положения диссертационной работы Данникова С.П. отражены в 33 научных работах, из которых 16 статей опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ; 2 статьи в журналах, индексируемых в Scopus/Web of Science, 10 – в трудах и материалах российских и международных конференций, съездов, конгрессов.

Материалы исследований апробированы на ежегодных научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» и на Международных научных, научно-практических, научно-методических конференциях и конгрессах.

Анализ автореферата диссертации по теме исследований морфофункциональных особенностей крови и паренхиматозных органов нутрий в постнатальном онтогенезе показал, что изыскания выполнены на актуальную тему с использованием комплекса методов и объекта исследований, что свидетельствует о достоверности полученных результатов и их научной значимости. Выводы и рекомендации в диссертационной работе обоснованы значительным фактическим материалом, что способствует их непосредственному применению в практической деятельности специалистов ветеринарной медицины в качестве эталонных величин при клинико-лабораторной диагностике крови нутрий.

Таким образом, автореферат диссертации Данникова С.П. «МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КРОВИ И ПАРЕНХИМАТОЗНЫХ ОРГАНОВ НУТРИЙ В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ» по объему, актуальности, новизне, степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций отвечает требованиям, предъявляемым к данному типу работ согласно п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Правительством РФ от 24.09.2013 № 842, а сам автор **Данников Сергей Петрович** заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальностям 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 03.03.01 - физиология.

Профессор кафедры анатомии и физиологии  
животных Института «Агротехнологическая академия»  
ФГАОУ ВО «Крымский  
федеральный университет им. В.И. Вернадского»,  
доктор ветеринарных наук, профессор  Криштофорова Бесса Владиславовна

Доцент кафедры анатомии и физиологии  
животных Института «Агротехнологическая академия»  
ФГАОУ ВО «Крымский  
федеральный университет им. В.И. Вернадского»,  
кандидат ветеринарных наук, доцент  Саенко Наталья Васильевна

295007, Республика Крым, г. Симферополь,  
проспект Академика Вернадского, 4  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И.  
Вернадского»  
E-mail: [nvsaenko@list.ru](mailto:nvsaenko@list.ru) Телефон: +79787191267

Подписи Криштофоровой Б.В. и Саенко Н.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГАОУ ВО

«Крымский федеральный университет  
им. В.И. Вернадского» 

Митрохина Леся Михайловна

Отзыв составлен 18.05.2022 г.

