

ОТЗЫВ

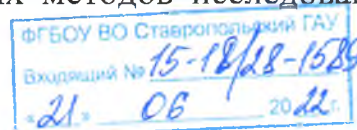
На автореферат диссертации Данникова Сергея Петровича на тему: «Морфофункциональные особенности крови и паренхиматозных органов нутрий в постнатальном онтогенезе» по специальностям : 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 03.03.01 – физиология на соискание ученой степени доктора биологических наук, представленную в совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Актуальность темы, представленной для защиты диссертации состоит в том, что нутриеводство – это одна из отраслей животноводства, продукция от которой дает населению ценный мех и диетическое мясо. Тем не менее, этот вид ценных животных является малоизученным как вид, так и с точки зрения проявления физиологических реакций организма, и морфологической организации паренхиматозных органов и тканей. В этой связи, работа выполненная соискателем, относится к числу актуальных, тем более, что автором изучению подвергнуты не отдельные органы, а практически все системы организма, что дает целостное представление о морфофункциональном состоянии всего организма в целом, как биологического объекта во взаимоотношении с внешней средой.

Для раскрытия темы диссертационного исследования автор изучил постнатальный онтогенез особенностей морфологии крови и паренхиматозных органов самцов и самок нутрий и систематизировал данные о специфике морфогенеза сердца, легких, печени, почек и поджелудочной железы с учетом критических периодов онтогенеза полуводных грызунов.

Автором по материалам исследований опубликовано 33 научных работы, 16 из которых в изданиях, включенных в Перечень российских рецензируемых научных журналов, 2 входят в международную базу данных, в одной монографии, 10 статьях по материалам конференций разного уровня, в патенте РФ и Евразийском патенте и 2 в методических рекомендациях. По результатам собственных исследований в автореферате представлены красочные фотографии изучаемых объектов и дана объективная морфометрия анализируемых их, что не дает усомниться в достоверности полученных результатов исследований. На основании полученных результатов, автором сделано 13 выводов, которые несколько загружены цифровым материалом.

Диссертационная работа Данникова Сергея Петровича. на тему: «Морфофункциональные особенности крови и паренхиматозных органов нутрий в постнатальном онтогенезе» является завершённой научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне с использованием традиционных и современных методов исследования. В



диссертации на основании проведённых соискателем исследований представлено решение научной проблемы изучения особенностей крови и паренхиматозных органов полуводных грызунов - что имеет важное социально-экономическое и хозяйственное значение. Диссертационная работа Данникова Сергея Петровича соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Данников Сергей Петрович заслуживает присуждения учёной степени доктора биологических наук по специальностям: 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 03.03.01 - Физиология.

06.06.2022

Доктор ветеринарных наук, профессор,
зав. кафедрой морфологии и экспертизы
ФГБОУ ВО «Уральский государственный
аграрный университет»

Дроздова Людмила Ивановна

620075, Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
Тел. 8 9506366030, 8 (343) 295-61-32
E-mail: drozdova43@mail.ru

Людмила Дроздова Л.И.
зав. кафедрой

Проректор по
научной работе
и инновациям
ч. 10. Карпухин