

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Данникова Сергея Петровича на тему: «Морфофункциональные особенности крови и паренхиматозных органов нутрий в постнатальном онтогенезе» представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных. 03.03.01 – Физиология.

Тема диссертационной работы Данникова С. П. является весьма актуальной как по теоретической новизне, так и по практической целенаправленности, поскольку каждый организм того или иного вида животного по-своему уникален и имеет определенные закономерности механизмов и регуляции онтогенеза, формирующие критические этапы развития, во время которых организм становится наиболее уязвим к ряду эндо- и экзогенных факторов. Изучение любого вида животного начинается с фундаментальных вопросов его морфологии и физиологии, дающих основу для понимания научно обоснованного применения знаний прикладного характера.

Автором на большом фактическом материале с использованием классических и современных методик впервые предложен способ количественной оценки уровня экспрессии нуклеолина в гистологических препаратах, на основании которого описана половозрастная динамика его экспрессии и характер распределения в клетках паренхиматозных органов нутрий.

Теоретическая и практическая значимость работы Данникова С. П. заключается в том, что полученные результаты исследований значительно расширяют сведения о закономерностях, последовательности и периодизации постнатального онтогенеза нутрий. Результаты исследования могут быть использованы в научных целях, при составлении учебных и справочных пособий, чтении лекций и проведении занятий по морфологии, физиологии и клинической диагностике в учебных заведениях ветеринарного профиля.

На основании автореферата считаем, что работа Данникова Сергея Петровича отвечает требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней от 24.09.2013 г. № 842», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присвоения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных. 03.03.01 – Физиология.

Хасаев Арслан Насуевич
кандидат ветеринарных наук (06.02.01- Диагностика
болезней и терапия животных, патология,
онкология и морфология животных, 2011),
доцент, зав. кафедрой анатомии, гистологии и
физиологии
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный
аграрный университет им. М.М.Джамбулатова»
г. Махачкала 367032, ул. М.Гаджиева 180,
ДагГАУ, т. (8722)68-24-68
электронная почта «daggau@list.ru»



25.05.2022 г.

