

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Агаркова Николая Викторовича «Макро-и микроморфология слепой кишки и её кровеносного русла овец северокавказской породы в постнатальном онтогенезе», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

В современном овцеводстве растущий интерес к морфологии органов желудочно-кишечного тракта определён их ведущей ролью в обеспечении жизнедеятельности организма животных и в достижении высоких показателей продуктивности, что придает решаемой проблеме в диссертационном исследовании Агаркова Н. В. не только научное, но и социальное значение. Совершенствование методов диагностики и терапии при нарушении структуры и функции желудочно-кишечного тракта у овец вызывает необходимость формирования научного знания о макро-и микроморфологии его органов не только при патологии, но и в норме. Внедрение в ветеринарную клинику новых методов исследования, таких, как УЗИ брюшной полости, требуют точных морфометрических показателей тонкого и толстого отделов кишечника, его кровоснабжения и венозной васкуляризации, уточнения особенностей их топографии в различные возрастные периоды постнатальной жизни. Это, безусловно, объясняет актуальность исследований макро-и микроморфологии слепой кишки и её кровеносного русла у овец северокавказской породы в постнатальном онтогенезе.

В проведенном исследовании автором впервые реализуется комплексный подход к изучению макро- и микроморфологии слепой кишки и её кровеносного русла у овец северокавказской породы в постнатальном онтогенезе, что позволило автору получить много новых данных, которые дополняют имеющиеся сведения об особенностях пищеварительного аппарата и кровеносной системы овец. Всё это придает данной работе научную новизну. Возможность дальнейшей разработки темы и применения полученных данных к анализу особенностей функционирования кишечного пищеварения и совершенствованию рационов кормления овец в разные возрастные периоды объясняет практическую значимость проведенного Агарковым Н.В. исследования.

Автореферат диссертации Н. В. Агаркова написан хорошим научным стилем, имеет четкую структуру, включает описание апробации положений диссертации на российских и международных конференциях. Также указывается на отражение результатов исследования в 7 публикациях, в том числе в 4 статьях, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ.

На основании изученного автореферата диссертации Н. В. Агаркова «Макро-и микроморфология слепой кишки и её кровеносного русла овец



северокавказской породы в постнатальном онтогенезе», можно заключить, что работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным исследованиям, согласно п.9 «Положения о порядке присуждения научных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а Николай Викторович Агарков заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор биологических наук, профессор
(06.02.01- диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология и морфология
животных), заведующий кафедрой морфологии,
физиологии и ветеринарной патологии
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева»

 **Зенкин Александр Сергеевич**

Доктор биологических наук, профессор
(06.02.01- диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология и морфология
животных), профессор кафедры морфологии,
физиологии и ветеринарной патологии
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева»

 **Ольга Сергеевна Бушукина**

430005, Республика Мордовия,
г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68
+7(8342)472913 kafedra_mfzh@agro.mrsu.ru

24.05.2018 г.

