

Отзыв

на автореферат диссертации Агаркова Николая Викторовича «**Макро- и микроморфология слепой кишки и ее 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.

Одной из наиболее эффективных и динамично развивающихся отраслей продуктивного животноводства в Ставропольском крае является овцеводство. В решении проблемы обеспечения населения высококачественными продуктами питания имеет определенное познание морфофункциональных особенностей развития органов пищеварения овец с целью реализации потенциальных возможностей повышения интенсивности роста производства продуктов овцеводства. Диссертационная работа Агаркова Николая Викторовича, посвященная исследованию макро- и микроморфологии слепой кишки и ее кровеносного русла у овец северокавказской породы в постнатальном онтогенезе, актуальна, своевременна, имеет определенное практическое значение.

Для решения сформулированных задач диссертантом проведены исследования слепой кишки и области илеоцекального сфинктера овец северокавказской породы четырех возрастных групп (по 20 животных в каждой) с использованием комплекса современных методик: гистологических, морфометрических, гистохимических, что вместе со статистической обработкой цифровых показателей доказывает достоверность полученных данных.

Соискатель на достаточном количестве объектов исследования выяснил как общие закономерности, так и особенности развития и строения слепой кишки овец северокавказской породы в постнатальном онтогенезе, которые расширяют и дополняют имеющиеся сведения о породных, возрастных и видовых особенностях морфологии пищеварительного аппарата и кровеносной системы овец. Результаты исследований диссертанта Агаркова Николая Викторовича имеют теоретическую и, особенно, практическую значимость. Результаты исследований, освещенные соискателем, используются не только в учебном процессе и научных исследованиях, но и являются нормативной основой при дифференциальной диагностике болезней органов пищеварительной системы овец.

Основные положения научных исследований Агарков Н.В. докладывал и обсуждал на международных научно-практических и научных конференциях в 2015-2017 гг.

Вопрос к диссертанту: Как изменяется топография слепой кишки в онтогенезе у овец?

Спасибо за ответ.

Анализ автореферата диссертации по теме исследований макро- и микроморфологии слепой кишки, ее экстраоргано и интрамурального



