

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мельникова Сергея Игоревича «Морфологические основы функционального становления многокамерного желудка овец эдильбаевской породы» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Развитие агропромышленного комплекса в настоящее время – одна из приоритетных задач. Знания о физиологических особенностях организма необходимы для организации правильного содержания и кормления животных. Благодаря развитию новых технологий появилась возможность анализировать и сравнивать имеющиеся данные с новыми, полученными в результате эволюции.

Целью исследования явилось изучение морфологии функционального становления многокамерного желудка овец на некоторых этапах постнатального онтогенеза, в том числе в критические периоды роста и развития.

Научная новизна заключается в том, что впервые с использованием традиционных и современных инновационных методов установлены закономерности анатомо-топографического развития и морфофункционального становления всех отделов многокамерного желудка, а также линейные параметры.

Теоретическая и практическая значимость заключается в получении уникальных сведений, отражающих закономерности роста и развития организма, дополняют сведения по видовой, породной и возрастной морфологии овец.

Автор провел большие по объему исследования, результаты которых представил в заключении.

Достоверность и обоснованность выводов достигнуты за счет правильного планирования экспериментов и интерпретации полученных результатов.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 15 научных работах, из них – 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, а также подана заявка на изобретение.

Заключение. Проведенные Мельниковым Сергеем Игоревичем исследования, их анализ и интерпретация свидетельствуют о том, что сформулированная в работе цель достигнута, а поставленные задачи решены. Диссертация представляет собой завершенную научно-квалификационную

работу, результаты которой имеют важное практическое и теоретическое значение.

Диссертационная работа Мельникова С.И. соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доцент кафедры физиологии
и патофизиологии, к.б.н.

Ларина Юлия Вадимовна

ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» 420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35. Тел. (843) 273-97-14, E-mail:dskgavm@mail.ru

