

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мамедкулиева Андрея Константиновича на тему: «Возрастные и породные закономерности морфологии органов и сосудистого русла тазовой конечности овец породы дорпер», представленной в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Изучение закономерностей роста и развития скелета, а также ангиоархитектоники опорно-двигательного аппарата имеет важное как теоретическое, так и практическое значение. Задачи повышения продуктивности, воспроизводства и адаптация к экологическим условиям в продуктивном овцеводстве, без глубокого и всестороннего изучения, анализа закономерностей развития строения, динамики развития и функционирования всех органов и систем организма, без учета их возрастных морфологических и физиологических особенностей являются трудоемкими. Полученные автором результаты, в ходе проведения исследований, имеют большое значение в ветеринарно-санитарной и судебной экспертизе продуктов убоя, терапевтических и хирургических манипуляциях, проводимых на данных животных. В связи с этим, выбранная соискателем тематика проведенных исследований продолжает оставаться актуальной.

В соответствии с поставленной целью автором сформулировано 4 задачи, позволяющие провести комплексное изучение вопроса с помощью современных, классических и разносторонних методов морфологических исследований: тонкое анатомическое препарирование под контролем стереоскопического микроскопа МБС-10; вазорентгенографию; изготовления коррозионных препаратов с применением безуглеродных пластических масс акрилового ряда; макро- и микроморфометрию а также статистическая обработка, о чем свидетельствуют обоснованные выводы и практические предложения. Проведенные исследования и полученные результаты автором, у овец мясных пород, вносят большой вклад в имеющиеся сведения по породной, возрастной и сравнительной морфологии у представителей травоядных, и дополняют исследования о теоретическом обосновании и разработке практических предложений, направленных на повышение продуктивности и тщательном его анализе.

В работе, объектом исследования являлись овцы породы дорпер че возрастных групп в возрасте новорожденные 1-7 дней; молодняк 2-3 месяца; молодняк 5-7 месяцев; взрослые животные от 1-го года и старше. Автором впервые с помощью вышеперечисленных методов исследования, получены сведения о морфологии костей пояса тазовой конечности, стило-, зейго- и автоподия в возрастном аспекте, определены точки прикрепления мышц с определением массы, установлены изменения абсолютных и относительных размеров костей тазовой конечности в постнатальном онтогенезе, а также

установлены особенности хода и ветвления магистральных артерий и вен тазовой конечности у овец породы дорпер с полным описанием их анатомо-топографической характеристики.

По материалам диссертационного исследования, опубликовано 6 работ, в том числе 3 в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ Министерства науки и высшего образования. Результаты исследований используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе в 6 вузах России.

Содержание автореферата Мамедкулиева Андрея Константиновича на тему: «Возрастные и породные закономерности морфологии органов и сосудистого русла тазовой конечности овец породы дорпер», является законченным циклом научных исследований и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

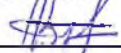
Дилекова Ольга Владимировна

Заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, доцент

 О.В. Дилекова

Агарков Николай Викторович

Старший преподаватель кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат биологических наук

 Н.В. Агарков

«28» декабря 2020 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

dilekova2009@yandex.ru

