

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шулуновой Ангелины Николаевны, на тему «Сравнительная морфологическая характеристика поясной коры правого и левого полушарий головного мозга овец» представленную в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

При ознакомлении с авторефератом и 9 опубликованными работами, 5 из которых в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, автором которых является Шулунова А.Н., хотелось бы отметить актуальность темы, научную новизну, теоретическую и большую практическую значимость диссертации для науки и практики.

В своей работе автор провела глубочайший анализ отечественной и зарубежной литературы, касающейся морфологической характеристики поясной коры правого и левого полушарий головного мозга овец. Шулуновой А.Н. представлены морфометрические данные размеров поясной извилины, поясной борозды, борозды мозолистого тела, генуальной и эктогенуальной борозд на различных стереотаксических уровнях у овец. Автором выявлены индивидуальные, половые и возрастные изменения структур поясной коры у овец и доказано наличие межполушарной асимметрии по морфологическим и морфометрическим параметрам. Шулуновой А.Н. впервые у овец описан клеточный состав поясной коры и определена толщина цитоархитектонических слоев. При выполнении диссертации автор использовала большой фактический материал, который подвергнут всестороннему анализу. Сделанные выводы и практические предложения вполне обоснованы и вытекают из результатов собственных исследований.

Учитывая тот факт, что данная работа насыщена большим по объему и интересным по содержанию научным материалом, имеющим важное теоретическое и особенно практическое значение, она вполне соответствует требованиям ВАК Минобразования и науки России пункту №9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а Шулунова Ангелина Николаевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Белогуров Алексей Николаевич,
доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры анатомии и хирургии
ФГБОУ ВПО «Воронежский
государственный аграрный
университет им. Императора Петра I»
Адрес: 394087 г.Воронеж,
ул. Ломоносова 114а;

Тел.: 253-91-98; e-mail: alekseibelii@mail.ru
27.03.15г.



Белогуров А.Н.

