

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Соломахиной Любови Анатольевны на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по теме: «Передние увеиты и синехии животных (диагностика, лечение и профилактика)», представленную в диссертационный совет 35.2.034.02 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

В настоящее время ветеринарная офтальмология активно развивается благодаря новым методам исследования органа зрения и диагностики офтальмопатологий. Во многом дополнены сведения по этиологии, патогенезу и особенностях течения заболеваний глаз у животных. Тем не менее, методы консервативного и оперативного лечения не всегда ожидаемо результативны, что в дальнейшем может привести к развитию вторичных патологических состояний и осложнений. Изложенное позволяет считать данную работу актуальной.

Диссертационная работа Соломахиной Л.А. посвящена изучению эффективности лечения передних увеитов и синехий с учётом тяжести заболевания.

Привлечение автором большого количества экспериментального материала (337 животных, из которых 40 белых мышей, 122 белые крысы, 5 морских свинок, 85 собак и 85 кошек), комплексный подход к изучению проблемы и корректная интерпретация полученных данных свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов проведённых исследований, выполненных на высоком профессиональном уровне.

Для достижения поставленной цели автором были использованы научно-обоснованные классические и современные методики, отвечающие требованиям современной науки исследования. Полученный материал был обработан статистически.

Диссертационная работа Соломахиной Л.А. обладает научной новизной и практической значимостью, представляет собой законченное научное исследование, в котором четко определены цель и задачи, а выводы последовательно вытекают из результатов собственных исследований.

Научная новизна представленной соискателем работы заключается в том, что автором создана офтальмологическая композиция «Альтимезатон» и дано научное обоснование ее изготовления и применения. На основании проведенных исследований автором получены 2 патента на изобретение РФ (№2707279 «Способ лечения передних увеитов животных и птиц лёгкой и средней степени тяжести» и №2706338 «Способ лечения передних увеитов животных и птиц тяжёлой степени тяжести»).

Практическая значимость работы очевидна, т.к. диссертантом разработана, апробирована и внедрена в клиническую практику новая офтальмологическая композиция, применение которой позволило оптимизировать результаты лечения животных с передним увеитом и синехиями.

Основные положения диссертационной работы Соломахиной Л.А. внедрены в учебный процесс и клиническую работу ряда профильных вузов РФ.

По материалам диссертации опубликованы 24 научных работы, 14 из которых – в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования на РФ.

В целом считаю, что научная работа Соломахиной Любови Анатольевны по актуальности, значимости результатов исследований и научной новизне соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки России от 24.09.2013г., № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Л.А. Соломахина заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

07.05.2024 г.

Доктор ветеринарных наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных;

06.02.04 – ветеринарная хирургия, 2007 г.), доцент,

декан факультета ветеринарной медицины, заведующая кафедрой морфологии, хирургии и акушерства

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»

Лариса Вячеславовна Медведева

ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»  
656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98,  
т. (3852) 628-046,  
т./ф. (3852) 628-396,  
E-mail: [agau@asau.ru](mailto:agau@asau.ru)

Подпись доктора ветеринарных наук, доцента Медведевой Л.В. заверяю:  
Начальник управления персонала  
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»

Е.Ю. Лейбгам

