

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бушминой Александры Александровны на тему: «Дерматиты кошек: клинико-диагностические особенности и оптимизация терапии», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Одной из актуальных проблем в ветеринарной практике являются болезни кожи, значительно снижающие качество жизни домашних питомцев и представляющие угрозу для их владельцев.

За период выполнения диссертационной работы Бушмина А.А. изучила большой объем литературных источников, освоила методы и методики экспериментальных исследований, связанных с выполнением диссертационной работы. Проведены целенаправленные изыскания по организации научных исследований, проведению лабораторных анализов, систематизации и анализу полученных результатов.

Актуальность темы диссертации бесспорна, так как в ветеринарной практике разработке эффективных комплексных схем лечения дерматитов уделяется пристальное внимание, а разработке методов диагностики – недостаточное.

Научная новизна работы заключается в том, что диссертантом впервые на основе клинических исследований определено распространение, породная и возрастная предрасположенность кошек к дерматитам различной этиологии в условиях г. Ставрополя. Разработан метод трихоскопии с использованием искусственных нейронных сетей для диагностики дерматофитии у кошек. Проведены комплексные доклинические и клинические исследования препарата «ВетЛан». В результате исследований доказана безопасность и эффективность препарата в комплексном лечении кошек при дерматитах аллергической этиологии.

Основные положения диссертации прошли апробацию и получили положительную оценку на международных научно-практических конференциях ведущих аграрных вузов. Бушминой А.А. опубликовано 14 научных трудов, в



которых отражены основные положения диссертационной работы, в том числе 4 из них, в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК РФ.

Оценивая работу диссертанта в целом, необходимо отметить, что она является целостной научно-исследовательской работой.

Таким образом, диссертационная работа Бушминой Александры Александровны на тему: «Дерматиты кошек: клинико-диагностические особенности и оптимизация терапии» соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявленным к диссертациям, имеет научно-практическое значение, а автор достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Кандидат биологических наук (06.02.01),  
доцент кафедры незаразных болезней животных  
факультета ветеринарной медицины  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ  
Россия, 460014, г. Оренбург,  
ул. Челюскинцев д.18,  
тел. 8 (3532) 30-65-09  
e-mail: [evgesha-xp@mail.ru](mailto:evgesha-xp@mail.ru)

Евгения Борисовна Шарафутдинова

Доктор биологических наук (03.01.04),  
доцент, декан факультета  
ветеринарной медицины  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ  
Россия, 460014, г. Оренбург,  
ул. Челюскинцев д.18,  
тел. 8 (3532) 30-65-09  
e-mail: [vet\\_fac@mail.ru](mailto:vet_fac@mail.ru)

Алексей Анатольевич Торшков

Подписи Шарафутдиновой Евгении Борисовны и  
Торшкова Алексея Анатольевича заверяю,  
заместитель начальника по кадровым вопросам  
управления правового и кадрового обеспечения  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ



Н.В. Бебко

18.09.2023