

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора биологических наук, доцента Цыганского Романа Александровича о соискателе Шерстобитове Романе Александровиче и его диссертационной работе на тему «Клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Шерстобитов Роман Александрович, 1997 года рождения, в 2020 году с отличием окончил факультет ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности «Ветеринария» с присвоением квалификации «Ветеринарный врач». После окончания университета обучался в очной аспирантуре на кафедре физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет». С 2021 года работает в ветеринарном центре им.Пирогова г.Ставрополь в должности ветеринарного врача. Выполнил диссертационную работу на тему «Клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология. В результате проведенных исследований с использованием гематологических, биохимических, сонографических, эндоскопических, гистологических и цитологических методов, Шерстобитовым Р.А. получены новые сведения о клинико-морфологических проявлениях эрозивно-язвенного гастрита у собак и терапевтической эффективности комплекса гидроокиси алюминия и инулина.

Научно-обоснованный подход, с применением нового разработанного гастропротектора для ветеринарного применения на основе комплекса гидроокиси алюминия и инулина позволили изучить динамику гематологических и биохимических показателей крови при моделировании эрозивно-язвенного гастрита у крыс и собак и его лечении. Проведенные эндоскопические и гистологические исследования позволили определить

комплекс патологических изменений желудка при моделировании гастрита у крыс и собак и изучить их динамику на фоне применения разработанного гастропротектора. Научные разработки и результаты проведенных исследований Шерстобитова Р.А. могут быть использованы как справочный материал для практикующих ветеринарных специалистов при диагностике и терапии гастритов у животных. Разработанный гастропротектор может быть применен в ветеринарной гастроэнтерологии для терапии гастритов у собак. По теме диссертации опубликовано 10 научных работ. Из них 2 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерством науки и высшего образования РФ, 5 научных работ опубликовано в трудах и материалах международных научно-практических конференций, а также получены 3 патента РФ на изобретения: «Гастропротектор для лечения гастрита у собак и кошек» (№2824403 от 07.08.2024); «Способ моделирования химического гастрита у крыс» (№2824614 от 12.08.2024); «Способ лечения гастрита у животных» (№2828561 от 14.10.2024).

Результаты исследований Шерстобитов Р.А. докладывал на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава Ставропольского ГАУ (2022-2025 гг.), а также на международных научно-практических конференциях, где получили положительную оценку. Шерстобитов Р.А. является практикующим ветеринарным врачом, пользуется заслуженным авторитетом в профессиональной среде, способен на самостоятельный научный поиск в области ветеринарии. Диссертационная работа Шерстобитова Р.А. является завершенной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных исследований, содержится решение научной задачи в области ветеринарии по изучению клинικο-морфологических проявлениях эрозивно-язвенного гастрита у собак и терапевтической эффективности комплекса гидроокиси алюминия и инулина. Работа выполнена самостоятельно и соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым ВАК Министерства науки и высшего образования РФ к кандидатским

диссертациям. По моему мнению, Шерстобитов Роман Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

«25» июня 2025г.

Научный руководитель,
доктор биологических наук,
профессор кафедры физиологии,
хирургии и акушерства ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
аграрный университет», доцент



Цыганский Р.А.

Контактная информация: Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12, ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ». Телефон: (8652)28-72-01. E-mail: gypsyrom@mail.ru

Подпись доктора биологических наук, доцента Р.А. Цыганского заверяю:
Проректор по научной работе и стратегическому развитию ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный аграрный университет», доктор
экономических наук, профессор



Бобрышев Алексей Николаевич

«25» июня 2025 г.