ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора биологических наук, доцента Дилековой Ольги Владимировны о соискателе Галустяне Дмитрии Бениковиче и его диссертационной работе на тему «Морфологические особенности новообразований молочных желез плотоядных и их значение в дифференцировке и установлении степени злокачественности», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Галустян Дмитрий Беникович, 1999 года рождения, в 2022 году 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 с 2022 по 2025 год при кафедре паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии имени профессора С.Н. Никольского ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет». В настоящее время работает на кафедре паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии имени профессора С.Н. Никольского ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» в должности ассистента.

Выполнил диссертационную работу на тему «Морфологические особенности новообразований молочных желез плотоядных и их значение в дифференцировке и установлении степени злокачественности» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

По результатам диссертационной работы были изучены и установлены характерные морфологические особенности новообразований молочных желез у собак и кошек, выраженных в количественных органных стереометрических И микроскопических планиметрических морфометрических параметрах. Были установлены клинические морфометрические критерии, отражающие малигнизированность новообразований молочных желёз собак и кошек, имеющие прогностическую значимость в предварительной оценке исхода онкологической патологии. Установлены морфометрические критерии тканевых, клеточных и ядерных структур опухолевой ткани, а также их взаимозависимое влияние, характеризующее структурные изменения злокачественных новообразований молочных желёз. Определены параметры микроскопической структуры опухолевой ткани, выступающие в качестве предикторов в прогностической оценке степени злокачественности новообразований и установлено, что дифференциальный анализ морфометрических критериев имеет диагностическую значимость в интерпретации тубулярных и солидных карцином, а также степени дифференцировки опухолевого очага.

По теме диссертационной работы были опубликованы 6 научных работ из которых: 3 научные статьи в журналах, включенных в перечень Российских рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ (Ветеринарная патология «К2», Известия Оренбургского государственного аграрного университета «K2», , Иппология и «К3»), 1 научная статья, опубликованная в индексируемом в международной базе данных Scopus (Brazilian Journal of Veterinary Pathology «Q4»), 1 научная статья из сборника материалов к научно-практической международной конференции агропромышленного комплекса в науке и образовании Российской Федерации период цифровизации» 18-21 сентября 2024 г., 1 методические рекомендации, рекомендованные научно методическим советом ФУМО 36.00.00 Ветеринария и зоотехния ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К. И. Скрябина» (протокол № 77 от 10 июня 2025г.).

Результаты исследований были освещены, обсуждены и получили оценки в фонде содействия инновациям по программе «Умник» (Ставрополь, 2022, 2023), на грантовых конкурсах грант ФГБОУ ВО Ставропольского ГАУ в области науки и инноваций для молодых ученых (Ставрополь, 2023, 2024), на 32-ом международном ветеринарном конгрессе «Серебряный микроскоп» (Москва, 2024), также на научно-практической конференции «Развитие агропромышленного комплекса в науке и образовании Российской Федерации в период цифровизации» (Екатеринбург, 2024).

Галустян Дмитрий Беникович является квалифицированным научным работником и преподавателем, пользуется заслуженным авторитетом среди сотрудников и студентов. Способен самостоятельно решать научные проблемы и задачи биологического и ветеринарного профиля.

Диссертационная работа Галустяна Д. Б. является завершенной научноквалификационной работой, в которой, на основании выполненных исследований, содержится решение научной задачи в области ветеринарной онкологии по изучению опухолей молочных желез у собак и кошек, их морфологических особенностей и значений в дифференцировке установлении степени злокачественности. Работа выполнена самостоятельно и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых ВАК Министерства образования и науки РФ к кандидатским диссертациям. По моему мнению, Галустян vченой Беникович заслуживает присуждения степени кандидата специальности 4.2.1. Патология биологических наук ПО животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

12 мая 2025 г.

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

Ольга Владимировна Дилекова

Контактная информация:

Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»

Телефон: +7 (918) 877-94-03 e-mail: dilekova2009@yandex.ru

Подпись доктора биологических наук, доцента О. В. Дилековой заверяю: Проректор по научной работе и стратегическому развитию ФГБОУ ВО «Ставропо по научной государственный аграрный университет», доктор

экономических изук, профессор

Алексей Николаевич Бобрышев

«12» мая 2025 г.