

## ОТЗЫВ

научного консультанта, доктора биологических наук, профессора Квочко Андрея Николаевича о соискателе Дилековой Ольге Владимировне и ее диссертационной работе на тему «Структурно-функциональные особенности поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Дилекова Ольга Владимировна, 1980 года рождения, в 2002 году окончила факультет ветеринарной медицины ФГОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности «Ветеринария» с присвоением квалификации «Ветеринарный врач». После окончания университета являлась соискателем кафедры анатомии и патанатомии ФГОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет». В 2005 успешно защитила кандидатскую диссертацию. С 2006 года по настоящее время работает на кафедре паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» в должности доцента. С 2014 по 2016 год обучалась в очной докторантуре при кафедре паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Выполнила диссертационную работу на тему «Структурно-функциональные особенности поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В результате проведенных исследований, с использованием классических и современных методов морфологии, Дилековой О. В. выявлена динамика возрастных изменений строения и функциональной активности экзокринной и эндокринной части поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе. Впервые осуществлено комплексное иммуногистохимическое исследование поджелудочной железы крупного рогатого скота, овцы, свиньи, собаки и кошки. На основании полученных данных ею впервые был выявлен стволовой компартмент гемопоэтического и мезенхимального происхождения в поджелудочной железе, а также установлены критические периоды развития поджелудочной железы в постнатальном онтогенезе. Представлены новые данные о процентном соотношении эндокриноцитов и их цитоархитектонике в эндокринных островках. Установлены морфофункциональные параметры структур поджелудочной железы, которые связаны с возрастными и видовыми особенностями домашних животных. Материалы диссертационной работы вошли в методические рекомендации утвержденные Министерством сельского хозяйства Ставропольского края для специалистов АПК. Подана заявка на патент на тему «Способ иммуногистохимического выявления антигенов в препаратах длительно хранившихся в фиксаторах» № 2016113045 от 05.04.2016 г.».

По теме диссертации опубликована 31 научная работа. Из них 15 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. 16 работ опубликовано в сборниках материалов всероссийских и международных конференций, в центральных журналах и отдельных изданиях.

Результаты исследований докладывались на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава Ставропольского ГАУ (2007-2016 гг.), а также на Международных научно-практических конференциях, конгрессах МАМ, где они получили положительную оценку.

Дилекова О. В. является квалифицированным научным работником и преподавателем, пользуется заслуженным авторитетом среди сотрудников и студентов. Способна самостоятельно решать научные проблемы и задачи биологического и ветеринарного профиля.

Диссертационная работа Дилековой О.В. является завершённой научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных исследований, содержится решение научной проблемы в области ветеринарии по изучению поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе, она выполнена самостоятельно и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых ВАК Министерства образования и науки РФ к докторским диссертациям. По моему мнению, Дилекова Ольга Владимировна заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

22 декабря 2016 г.

Научный консультант, доктор биологических наук, профессор,  
заведующий кафедрой физиологии, хирургии и акушерства  
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Андрей Николаевич Квочко

Контактная информация:

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

ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»

Телефон: (8652)28-67-38

e-mail: [kvochko@yandex.ru](mailto:kvochko@yandex.ru)

Подпись профессора А. Н. Квочко заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,

профессор



Андрей Николаевич Байдаков

«23» декабря 2016 г.