

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дилековой О.В.

«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.

Наибольший удельный вес среди незаразной патологии занимают болезни органов пищеварения. Вопросы патогенетического лечения остаются в центре внимания ученых и практических ветеринарных специалистов. Поэтому работа, посвященная исследованию функционирования поджелудочной железы животных, являются актуальной.

Новизна, теоретическая и практическая значимость работы несомненна. Автором описаны закономерности постнатального развития поджелудочной железы, в частности обнаружен постоянный пул прогениторных стволовых клеток, являющихся источником регенерации альфа- и бета-эндокриноцитов. Исследования позволили понять процессы постнатального становления и физиологической регенерации тканевых, клеточных и субклеточных структур поджелудочной железы у разных видов домашних животных.

Сделанные выводы отвечают поставленной цели и задачам и логически вытекают из приведенного и проанализированного фактического материала. Результаты работы широко обсуждались на научных конференциях. По материалам диссертации опубликованы 31 работа, из них 15 в рецензируемых изданиях.

Судя по автореферату, диссертация Дилековой О.В. «Структурно-функциональные особенности поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе» отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук (п. № 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, утверждённом постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а её автор Дилекова Ольга Владимировна заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01.

Доктор биологических наук,  
заведующий кафедрой физиологии, этологии, биохимии  
животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени  
К.А. Тимирязева профессор

Иванов Алексей Алексеевич

Доктор биол. наук, доцент кафедры  
физиологии, этологии, биохимии  
животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени  
К.А. Тимирязева

Пронина Галина Иозепошна

Адрес: 127550 Москва, ул.Тимирязевская, 49.

Телефон: (499)976 3919

E-mail: [aivanov@rgau-msha.ru](mailto:aivanov@rgau-msha.ru)



*Дилекова О.В. и  
И.А. Прониной завершено  
статья по наградам  
Вороуха Виталий Е.А.*

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Входящий № 15-18/28-803
«21» 03 2014 г.