

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Филоновой Инны Андреевны  
«Морфология сердца ягнят цыгайской породы новорожденного и молочного  
этапов развития», представленный на соискание ученой степени кандидата  
ветеринарных наук  
по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных,  
патология, онкология и морфология животных

Крово-лимфообращение формирует оптимальную функциональную нагрузку на все структуры организма в течении онтогенеза. Данная система привлекает к себе научный интерес вследствие своей биологической важности и морфофункциональной пластичности. Однако многие вопросы требуют уточнения, особенно в возрастном аспекте постнатального периода онтогенеза продуктивных животных. Поэтому определение закономерности роста и формирование структурных компонентов сердца, динамики его провизорных структур у ягнят новорожденного и молочного этапов постнатального периода онтогенеза является актуальным.

Соискателем впервые с применением комплекса методов исследований определены особенности морфологии сердца у ягнят от суточного до трехмесячного возраста. Выявлены структурные особенности сердца ягнят имеют практическую значимость для диагностики, уточнении патогенеза при различных заболеваниях системы крово-лимфообращения.

Основные результаты научных исследований доложены, обсуждены и получили положительную оценку на международных научно-практических конференциях.

Положения диссертационной работы изложены в 9 научных работах, в том числе 3 статьи представлены в изданиях ВАК РФ.

Диссертация Филоновой Инны Андреевны «Морфология сердца ягнят цыгайской породы новорожденного и молочного этапов развития» является логически завершенной научно-исследовательской квалификационной работой, самостоятельно выполненной на современном методическом уровне, имеющая практическое и теоретическое значение, что соответствует

требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемых ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а автор, Филонова Инна Андреевна - заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Сидорова Клавдия Александровна  
доктор биологических наук (06.02.01 –  
диагностика болезней и терапия  
животных, патология, онкология и  
морфология животных, 1998 г.)

профессор,  
заведующий кафедры  
анатомии и физиологии  
Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
Государственный аграрный университет Северного Зауралья  
625003, Тюмень, ул. Республики, 7  
Телефакс: +7(3452) 46-16-43,  
29-01-81, 29-01-60  
Email: [acadagro@mail.ru](mailto:acadagro@mail.ru)

Подпись Сидоровой Клавдии Александровны заверяю:

Проректор по научной работе

26.03.2021 г.

Глазунова Лариса Александровна

