

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Боркивец Дениса Сергеевича на тему: «Морфология и васкуляризация почек у кур кросса «Сибиряк – 2» в постнатальном онтогенезе» представленной к защите в диссертационный совет Д 220.050.03 при ФГБОУ ВПО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В контексте современной естественнонаучной картины мира, приоритетно изучение синергетических связей не только между организмом и средой, но так же между системами органов обеспечивающих гомеостатическую и интегративную функции. Так, органы выделительной системы позвоночных целесообразно рассматривать в качестве терминального регулятора водно-электролитного гомеостаза организма, требующего комплексного, всестороннего исследования. Незначительная степень изученности вопросов пре- и постнатального морфогенеза выделительной системы птиц подчеркивает актуальность избранной диссертантом тематики исследования.


Научная новизна и ценность, полученных автором результатов, заключается в том, что диссертантом впервые описаны процессы постнатального органогенеза почечных структур из интраорганной нефрогенной ткани, приуроченные к возрастному интервалу 15 – 30 суток постнатального развития. Дополнены сведения о возрастной ангиоархитектонике почек кур кросса «Сибиряк – 2», а так же динамики весовых показателей органа.

Автором выполнены исследования на достаточном по объему материале, с комплексным подходом к изучаемой проблеме с использованием как классических так и современных методик, а также сравнительного анализа поэтому достоверность результатов не вызывает сомнения.


Поставленные автором цель и три задачи соответствуют полученным выводам, которые обоснованы и документально подтверждены результатами исследования, в достаточной степени обобщенными в пяти публикациях, из них три в изданиях, рекомендуемых ВАК Российской Федерации.

Считаем, что представленная диссертационная работа Боркивец Дениса Сергеевича на тему: «Морфология и васкуляризация почек у кур кросса «Сибиряк – 2» в постнатальном онтогенезе» отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного 24.09.2013, №842), предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор биологических наук, доцент,  
и.о. зав. кафедрой морфологии, физиологии и патологии  
ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»,  
г. Оренбург

 Вишневская Татьяна Яковлевна

Кандидат биологических наук, преподаватель  
кафедры морфологии, физиологии и патологии  
ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»,  
г. Оренбург

 Чекуров Игорь Витальевич

Подписи доцента Т.Я. Вишневской и преподавателя И.В. Чекурова заверяю:

И.о. первого проректора  Гончаров Алексей Геннадьевич



25.11.2015

ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»,  
450795, Оренбург, ул. Челюскинцев, 18  
Телефон: 8 (3532) 77-54-61;  
Телефакс: 8 (3532) 77-93-28;  
E-mail: anatomOSAU@mail.ru