# ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Красниковой Людмилы Владимировны «Особенности васкуляризации печени и морфология желчевыводящих путей у курицы, утки и гуся», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В своей деятельности печень тесно связана не только с артериальной системой, но и в большей степени с венозной, которые у домашних птиц изучены слабо, поэтому изучение видовых особенностей макро- и микроморфологии печени, источников ее васкуляризации и формирование желчевыводящих путей у курицы , утки и гуся является актуальным.

Общая характеристика работы Красниковой Людмилы Владимировны включает актуальность темы, степень разработанности, цель и задачи исследования, научную новизну, теоретическую и практическую значимость.

Автором получены обширные сведения о макроморфологии, топографии и относительной массе печени у курицы, утки и гуся, представлена новая научная информация о пространственной организации и синтопических взаимоотношениях экстра- и интраорганных артериальных и венозных сосудов печени у изученных видов птиц, получены новые сведения о морфологии желчного пузыря, о видовых особенностях строения его слизистой оболочки.

Достоверность и объективность полученных результатов обеспечивается использованием комплекса анатомических, гистологических, макро- и микроморфометрических методов исследования, статистического анализа и большого объема экспериментального материала.

В качестве дискуссии хотелось бы задать вопрос:

1) На Ваш взгляд, чем обусловлены видовые особенности источников артериальной васкуляризации печени, в том числе отсутствие медиальной артерии у куриц?

Автореферат отражает все этапы исследования, является полноценным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научном уровне.

Исходя из представленных в автореферате сведений, диссертационная работа соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 №842, а соискатель Красникова Людмила Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор биологических наук, профессор кафедры анатомии и физиологии ФГБОУ ВПО «ГАУ Северного Зауралья» — Клавдия Александровна Сидорова

Кандидат биологических наук, доцент кафедры анатомии и физиологии ФГБОУ ВПО «ГАУ Северного Зауралья» — Марина Викторовна Калашникова

Подпись К.А. Сидоровой, М.В. Калашниковой заверяю:
Проректор по научной работе, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВПО «ГАУ Северного Зауралья», г. Тюмень — Алексей Александрович Бахарев

23.11.2015

ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
625003, Тюмень, ул. Республики, 7
Телефон:8(3452) 46-16-43, 62-57-19
Телефакс: 8(3452) 62-57-19
E-mail: IBVM.veterinaria@yandex.ru