

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.050.03
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.А. СТОЛЫПИНА»

МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ПО ДИССЕРТАЦИИ

НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 17 декабря 2015 г. № 21

О присуждении Цускман Ирине Геннадьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Особенности строения сердца и его васкуляризации у курицы, утки и гуся» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных принята к защите « 02 » октября 2015г., протокол № 17 диссертационным советом Д 220.050.03 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» Министерства сельского хозяйства РФ, 644008, г. Омск, ул. Институтская площадь, 1, приказ о создании совета № 105/нк от 11.04.2012г.

Соискатель Цускман Ирина Геннадьевна 1989 года рождения.

В 2012 году соискатель окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина».

В 2015 году окончила очное обучение в аспирантуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А.

Столыпина» Министерства сельского хозяйства РФ. Работает ассистентом кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ.

Диссертация выполнена на кафедре анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – Фоменко Людмила Владимировна, доктор ветеринарных наук, доцент, профессор кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

Официальные оппоненты:

Жуков Владимир Михайлович, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии и гистологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет»;

Зайцева Елена Владимировна, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры биологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет», г. Троицк в своем положительном заключении, подписанном Стрижиковым Виктором Константиновичем,

доктором ветеринарных наук, профессором, заведующим кафедрой морфологии и патологии животных, указал, что работа является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задач, имеющих значение для сравнительной морфологии.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 6 работ опубликованных в материалах международных конференций. Суммарный авторский вклад соискателя в работах составляет не менее 80%. Общий объем научных изданий 2,5 печатных листов.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Цускман, И.Г. Видовые особенности строения сердца утки и гуся домашнего / И.Г. Цускман // Омский научный вестник. – 2013. – № 2 (124). – С. 96-97

2. Цускман, И.Г. Видовые особенности строения предсердий и желудочков сердца у курицы, утки и гуся / И.Г. Цускман, Л.В. Фоменко // Вестник НГАУ. – 2014. – № 4 (33). – С. 150-153.

3. Цускман, И.Г. Особенности строения предсердий и желудочков сердца у утки пекинской / И.Г. Цускман, Л.В. Фоменко // Вестник КрасГАУ. – 2015. – Вып. 4. – С. 134-137.

На диссертацию и автореферат поступило 13 отзывов от: Вахрушевой Т.И., канд. ветеринар. наук (ИПБиВМ ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ); Вишневской Т.Я., д-ра биол. наук (ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ); Дроздовой Л.И., д-ра ветеринар. наук и Сайко С.Г. канд. ветеринар. наук (ФГБОУ ВО Уральский ГАУ); Пронина В.В., д-ра биол. наук и Дюмина М.С., канд. биол. наук (ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА имени Д.К. Беляева); Попова Ю.Г., д-ра ветеринар. наук и Власова А.П., канд. ветеринар. наук (ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ); Салаутина В.В., д-ра ветеринар. наук и Домницкого И.Ю. д-ра ветеринар. наук (ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова); Сидоровой К.А., д-ра биол. наук и Калашниковой М.В. канд. биол. наук (ФГБОУ ВПО ГАУ Северного Зауралья); Слесаренко Н.А., д-ра

биол. наук и Ветошкиной Г.А., канд. биол. наук (ФГБОУ ВО МГАВМиБ им. К.И. Скрябина); Соловьевой Л.П., д-ра биол. наук и Бармина С.В., канд. ветеринар. наук (ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА); Теребовой С.В., канд. биол. наук и Момот Н.В. д-ра ветеринар. наук (ФГБОУ ВПО Приморская ГСХА); Хибхенова Л.В., д-ра биол. наук (ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова); Чумакова В.Ю., д-ра ветеринар. наук и Складневой Е.Ю., д-ра ветеринар. наук (ФГБОУ ВПО Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова); Щипакина М.В., д-ра ветеринар. наук и Зеленецкого Н.К. д-ра ветеринар. наук (ФГБОУ ВПО Санкт-Петербургская государственная ветеринарная академия).

Отзывы с вопросами и замечаниями:

1. Скажите, пожалуйста, какой именно гематоксилин использовали в работе (стр.9)? (В.В. Салаутин, д-р ветеринар. наук и И.Ю. Домницкий, д-р ветеринар. наук ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова).

2. Не считаете ли Вы возможным исследовать поставленные вопросы с учетом возрастной динамики? (В.В. Салаутин, д-р ветеринар. наук и И.Ю. Домницкий, д-р ветеринар. наук ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова).

3. Почему выбраны именно эти возрастные периоды для изучения морфологии сердца: куры – 160-180 суток; утка и гусь – 60-75 сутки? (В.В. Пронин, д-р биол. наук и М.С. Дюмин, канд. биол. наук ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА имени Д.К. Беляева).

4. С чем, по Вашему мнению, связано различие в соотношении толщины стенки левой и правой венечных артерий к диаметру их просвета у курицы, утки и гуся? (К.А. Сидорова, д-р биол. наук и М.В. Калашникова канд. биол. наук ФГБОУ ВПО ГАУ Северного Зауралья).

Все отзывы положительные, в них отмечено, что соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их профилем научной деятельности по данной тематике исследований и наличием научных публикаций, а также способностью определить весомый вклад диссертационной работы для науки и практики.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

установлены видовые особенности морфологии сердца, его топография, выявлены морфометрические показатели структур сердца у курицы, утки и гуся;

выявлены источники артериальной васкуляризации сердца и их гистологическое строение у курицы, утки и гуся;

изучены субэпикардальные и интрамиокардиальные вены, формирующие венозный отток крови от сердца, проведено их гистологическое исследование и морфометрический анализ;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

полученные новые данные вносят существенные дополнения и уточнения в сравнительную морфологию птиц, в ветеринарную анатомию, орнитологию и биологию.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

представленные теоретические данные могут использоваться специалистами на производстве при обосновании своевременной диагностики и профилактики, и проведении неспецифической терапии, и являются основой для разработки новых методов технологической корректировки в птицеводстве.

полученные данные используются при чтении лекций, проведении занятий и в научных целях на ветеринарных, сельскохозяйственных и биологических факультетах высших учебных заведений.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

комплекс морфологических (обычное и тонкое препарирование, наливка артериальных и венозных сосудов синтетическим латексом, рентгенография, изготовление коррозионных, ангиостеотопических и гистологических препаратов) и морфометрических (индекс физического развития и округленности сердца, определение объема предсердий и желудочков обеих половин сердца) методов исследований;

использовано сопоставление результатов собственных исследований с данными исследований отечественных и зарубежных авторов по рассматриваемой тематике;

установленная степень достоверности различий между полученными видовыми и половыми показателями подтверждается автором с помощью статистического метода.

Личный вклад соискателя состоит в том, что все использованные в работе данные получены лично автором, определены цель и задачи исследования, самостоятельно выполнены морфологические исследования, проведен анализ и обобщение результатов собственных исследований, их статистическая обработка, а также углубленный анализ отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на международной научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного деятеля науки РФ, д-р. ветеринар. наук, проф. Э.Ф. Ложкина «Механизмы и закономерности индивидуального развития организма млекопитающих» (Караваево, 2013); на XIX Молодежной международной научно-практической конференции «Интеллектуальный потенциал XXI века: ступени познания» (Новосибирск, 2013); на V Всероссийской научной Интернет - конференции с международным участием, посвященной 140-летию кафедры анатомии КГАВМ «Современные проблемы анатомии, гистологии и эмбриологии животных» (Казань, 2014); на V Международной научно-практической конференции «Сельскохозяйственные науки и агропромышленный комплекс

на рубеже веков» (Новосибирск, 2014); на открытой конференции преподавателей и студентов Омского аграрного техникума «Социально-экономические и обще гуманитарные проблемы российского общества в эпоху глобализации» (Омск, 2014, 2015); на IX-й Всероссийской научной конференции Бабухинские чтения в Орле» (Орел, 2015).

На заседании 17.12.2015 г. диссертационный совет принял решение присудить Цускман И.Г. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 9 докторов наук по специальности 06.02.01 (ветеринарные науки), участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение учёной степени - 18, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.


Председатель
диссертационного совета



Колычев Николай Матвеевич



Ученый секретарь
диссертационного совета



Лещёва Надежда Алексеевна

18.12.2015 г.