

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.002.02 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело _____

решение диссертационного совета от 30.11.2018 г. №3

О присуждении Цареву Павлу Юрьевичу, гражданину РФ, учёной степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Оценка морфофункционального состояния тканей и органов у кур и перепелов методом хемилюминесцентного анализа», по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, принята к защите 21.09.2018 г., протокол № 11 диссертационным советом Д 220.002.02 на базе ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», МСХ РФ, 656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, приказы №653/нк от 07.10.2013 г., №761/нк от 25.12.2014 г. и №1180/нк от 28.09.2016 г.

Соискатель Царев Павел Юрьевич 1992 года рождения. В 2015 году соискатель окончил ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет» по специальности «Ветеринария», в 2018 г. окончил очную аспирантуру ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», работает лаборантом в управлении науки и инновации ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», МСХ РФ.

Диссертация выполнена на кафедре анатомии, патологической анатомии и хирургии ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», МСХ РФ.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, профессор Донкова Наталья Владимировна, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аг-

рарный университет», заведующая кафедрой анатомии, патологической анатомии и хирургии.

Официальные оппоненты:

Дроздова Людмила Ивановна, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет», заведующая кафедрой морфологии, экспертизы и хирургии;

Фоменко Людмила Владимировна, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина», профессор кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», г. Ставрополь, в своём положительном заключении, подписанным Дилековой Ольгой Владимировной, доктором биологических наук, доцентом, заведующей кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского и Скрипкиным Валентином Сергеевичем, кандидатом ветеринарных наук, деканом факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента, доцентом кафедры физиологии, хирургии и акушерства, указала, что диссертация является завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится решение проблемы, имеющий значение для ветеринарного благополучия сельскохозяйственной птицы, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано – 14 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано – 5 работ, в виде статей в научных журналах – 5 (Вестник КрасГАУ – 2, Вестник Омского государственного аграрного университета – 1, Ветеринарная патология – 1, Вестник АПК Ставрополя – 1), в материалах конференций – 7 (Абакан, 2012; Пенза, 2015; Троицк, 2015; Красноярск, 2016 (2), 2017; Курган, 2016), в материалах научного семинара – 1 (Красноярск, 2017), научно-практические рекомендации – 1. Наиболее значимые работы:

1. Турицына Е.Г., Макарская Г.В., Тарских С.В., Царев П.Ю. Динамика параметров хемилюминесценции клеток органов иммуногенеза цыплят раннего возраста // Вестник КрасГАУ. 2013. № 9. С. 171-175.

2. Турицына Е.Г., Макарская Г.В., Тарских С.В., Царев П.Ю. Возрастные особенности хемилюминесценции клеток крови перепелов // Вестник Омского государственного аграрного университета. 2016. № 2. С. 181-186.

3. Царев П.Ю., Донкова Н.В., Турицына Е.Г. Морфофункциональная характеристика лейкоцитов крови кур, привитых против болезни Гамборо и гемофилеза // Ветеринарная патология. 2016. № 4. С. 10-16.

4. Царев П.Ю., Донкова Н.В., Турицына Е.Г. Хемилюминесцентный анализ в оценке повреждающего действия температурного стресса у птиц // Вестник АПК Ставрополя. 2017. № 4 (28). С. 49-52.

5. Царев П.Ю. Характеристика лейкоцитов крови цыплят в условиях температурного стресса // Вестник КрасГАУ. 2018. № 1. С. 83-88.

На диссертацию и автореферат поступило 15 положительных отзывов из: Воронежского, Иркутского, Кубанского, Оренбургского, Омского, Южно-Уральского госагроуниверситетов, Государственного аграрного университета Северного Зауралья, Казанской госакадемии ветмедицины им. Н.Э. Баумана, Омского аграрного научного центра, Федерального исследовательского центра вирусологии и микробиологии, Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина, Хакасского госуниверситета им. Н.Ф. Катанова, Вятской госсельскохозяйственной академии, Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского – без замечаний; Дальневосточного госагроуниверситета – имеет вопрос по задачам и выводам.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается компетентностью в рассматриваемой отрасли наук, имеющимися в данной сфере исследованиями и публикациями в рецензируемых научных изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика оценки морфофункционального состояния органов и тканей сельскохозяйственных птиц, включая хемилюминесцентный анализ;

предложен современный метод, позволяющий на молекулярном уровне оценить функциональное состояние организма кур и перепелов при воздействиях различных факторов;

доказана эффективность и перспектива применения хемилюминесцентного анализа в птицеводстве;

введены параметры хемилюминесцентного анализа, которые могут быть использованы в качестве референтных значений при проведении исследований свободнорадикальных процессов у кур и перепелов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность оценки раннего повреждающего действия внешних факторов на морфофункциональное состояние тканей и органов кур и перепелов методом хемилюминесцентного анализа;

применительно к проблематике диссертации использован метод хемилюминесцентного анализа;

изложены закономерности возрастных изменений морфологических показателей и параметров хемилюминесценции крови кур и перепелов;

изучены и установлены показатели продукции свободных кислородных радикалов и активность фагоцитов клеток и тканей кур и перепелов в возрастном аспекте, при вакцинациях и воздействии низких и высоких температур.

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

разработаны и внедрены результаты исследований, которые используются в практической работе ветеринарных специалистов на ОАО «Птицефабрика Заря» Красноярского края;

определены референтные значения параметров хемилюминесценции при оценке раннего повреждающего воздействия факторов внешней среды на организм птиц и целесообразности назначения антиоксидантных и прооксидантных препаратов;

представлены научно-практические рекомендации «Факторы технологических процессов и характеристик сырья, влияющие на показатели безопасности мяса птицы и продуктов его переработки».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ автор использовал морфологические, иммунологические исследования и хемилюминесцентный анализ;

идея базируется на научных положениях о возможности применения хемилюминесцентного анализа для выявления раннего повреждающего действия факторов внешней среды на морфофункциональное состояние клеток тканей и органов сельскохозяйственных птиц;

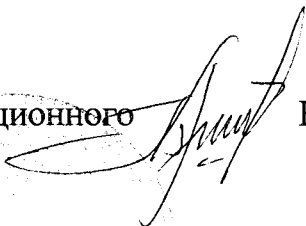
использованы современные методики отбора материала, анализа и обработки полученных данных.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном отборе материала и проведении исследований, интерпретации и апробации полученных результатов, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 30.11.2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Цареву П.Ю. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При тайном голосовании диссертационный совет в количестве 16 чел., из них –7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 20 чел., входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за –16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного
совета



Барышников Пётр Иванович

Ученый секретарь
диссертационного совета



Фёдорова Галина Анатольевна

30.11.2018 г.