

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.059.03, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства

Российской Федерации

ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 09.12.2021 г., № 55

О присуждении Понамарёву Владимиру Сергеевичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Фармако-токсикологическая оценка комплексного препарата с гепатопротекторной активностью», по специальности: 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией, принята к защите 08 октября 2021 г. (протокол заседания № 48) диссертационным советом Д 220.059.03, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, 196084, Санкт-Петербург, Черниговская ул., 5, приказом ВАК при Минобрнауки РФ № 105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Понамарёв Владимир Сергеевич, 06 октября 1994 года рождения в 2017 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по специальности 36.05.01 «Ветеринария», выдавшей диплом о высшем образовании 107805 1006307, регистрационный номер 22593, дата выдачи 30 июня 2017 г.

В 2017 году был зачислен в аспирантуру очной формы обучения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего об-

разования «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» по направлению 36.06.01. «Ветеринария и зоотехния».

В 2020 году окончил обучение в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния.

С 2020 г. по настоящее время работает в должности ассистента кафедры фармакологии и токсикологии в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства РФ.

Диссертация выполнена на кафедре фармакологии и токсикологии в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – доктор биологических наук, профессор Андреева Надежда Лукояновна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», кафедра фармакологии и токсикологии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Зыкова Светлана Сергеевна, доктор биологических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия», заведующая кафедрой фармакологии;

Семеновна Марина Петровна, доктор ветеринарных наук, доцент, Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт– обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», заведующая отделом фармакологии, **дали положительные отзывы на диссертацию.**

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» (ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, г. Казань), в своем положительном отзыве, подписанным доктором биологических наук, доцентом, заведующим кафедрой фармакологии, токсикологии и радиобиологии Медетхановым Фазилом Акберовичем и доктором ветеринарных наук, профессором, профессором кафедры технологии животноводства и зоогигиены Асрутдиновой Резилей Ахметовной, указали, что «...диссертационная работа Понамарёва Владимира Сергеевича на тему «Фармако-токсикологическая оценка комплексного препарата с гепатопротекторной активностью» является законченной научно-квалификационной работой, в которой изложено новое научно-обоснованное решение, имеющее существенное значение для сохранения здоровья и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. Исполнителем проведены и обобщены значительные по объему и новизне исследования. По своему содержанию, научному и практическому значению данная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Владимир Сергеевич Понамарёв, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией».

Соискатель имеет 83 опубликованные работы, в том числе по теме диссертационной работы опубликовано 27 научных работ, из них 5 опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 2 статьи в журналах из международных баз данных Web of Science и Scopus, а также 1 патент и 1 методические рекомендации. Авторский вклад составляет – 85%, объем научных изданий составляет 5,0625 печатных листа.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Андреева, Н. Л. Влияние Гепатона на ректальную температуру и длительность гексеналового сна / Н. Л. Андреева, В. С. Понамарев, М. С. Голодьева // Международный вестник ветеринарии. – 2019. – № 3. – С. 44-47.

2. Понамарев, В. С. Влияние препарата "Гепатон " на реакции перекисного окисления липидов / В. С. Понамарев, О. С. Попова // Международный вестник ветеринарии. – 2020. – № 2. – С. 112-115.

3. Понамарев, В. С. Влияние препарата "Гепатон" в сочетании с фитосорбционным комплексом на уровень эндогенной интоксикации / В. С. Понамарев, О. С. Попова // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. – 2020. – № 3. – С. 124-125.

4. Понамарев, В. С. Влияние препарата с гепатопротекторной активностью "Гепатон" на показатели периферической крови лабораторных животных / В. С. Понамарев // Международный вестник ветеринарии. – 2020. – № 2. – С. 116-121.

На диссертацию и автореферат поступило 14 отзывов от: д-ра биол. наук, профессора Великанова Валериана Ивановича и канд. биол. наук Кляпнева Андрея Владимировича из ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия»; д-ра вет. наук, профессора Гертмана Александра Михайловича из ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»; д-ра вет. наук, профессора Раднатарова Владимира Дулмажаповича и д-ра вет. наук, доцента Цыремпилова Петра Бадмаевича из ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»; д-ра биол. наук, доцента Ткаченко Лии Викторовны из ФГБОУ ВО ««Алтайский государственный аграрный университет»»; д-ра биол. наук Кадикова Ильнура Равилевича и д-ра вет. наук, профессора Василевского Николая Михайловича из ФГБНУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»; канд. биол. наук, доцента Ивкина Дмитрия Юрьевича из ФГБОУ ВО ««Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской

Федерации»; д-ра вет. наук, профессора Геруновой Людмилы Карповны из ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»; д-ра вет. наук, профессора Сулейманова Фархата Исмаиловича из ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»; канд. вет. наук, доцента Краснолобовой Екатерины Павловны из ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»; д-ра биол. наук, доцента Беспятых Олега Юрьевича из ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства им. проф. Б.М. Житкова»; д-ра биол. наук, профессора Плотникова Игоря Аркадьевича из ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»; д-ра вет. наук, профессора Калюжного Ивана Исаевича из ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»; д-ра вет. наук Скворцова Владимира Николаевича из ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН; канд. мед. наук, доцента Пахомовой Инны Григорьевны из ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Все отзывы положительные, без замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертационной работы (сведения размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», www.spbguvm.ru).

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан новый препарат с гепатопротекторными свойствами «Гепатон-вет» (Патент №2742414С1 «Препарат комплексный с гепатопротекторной активностью для крупного рогатого скота», опубл. 05.02.2021 г.) и определены его физико-химические свойства;

предложен способ купирования жировой дистрофии печени у крупного рогатого скота с использованием разработанного препарата;

доказана перспективность использования полученных результатов при проведении диагностических, лечебных и профилактических мероприятий при гепатопатиях крупного рогатого скота;

введены новые данные особенностей профилактики и лечения гепатопатий различной этиологии как у лабораторных, так и у целевых животных.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны и научно обоснованы положения по целесообразности использования разработанного препарата для лечения гепатопатий у крупного рогатого скота;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использован комплекс физико-химических, клинических, токсикологических, гематологических, биохимических, фармакологических, патоморфологических, гистологических, гравиметрических и экономических методов исследования;

изложены научно-обоснованные доказательства безвредности и клинической эффективности разработанного лекарственного препарата;

раскрыты аспекты, касающиеся изучения целого ряда функциональных свойств исследуемого препарата, обеспечивающие его гепатопротекторный эффект, положительные результаты в вопросе предупреждения и лечения гепатопатий у крупного рогатого скота, благотворно влияющий на метаболизм, а также гомеостаз;

изучено разработанное лекарственное средство с уникальным интегральным фармакологическим ответом, включающим в себя антиоксическое, антиоксидантное и регенерирующее действие; определены физические, химические, токсикологические и фармакологические свойства данного препарат;

проведена модернизация существующих схем лечения лабораторных и целевых животных с патологиями гепатобилиарной системы.

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

разработаны и внедрены (указать степень внедрения) практические предложения по использованию результатов исследований, подтвержденные актами внедрения в научно-исследовательскую работу и учебный процесс ряда вузов Российской Федерации: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» и ФГБОУ ВО «Нижегородская ГСХА»;

определены перспективы использования результатов исследования в научных и практических целях для профилактики и лечения гепатопатий различной этиологии у крупного рогатого скота;

создана система методических рекомендаций по выявлению патологий печени на основании клинико-биохимических признаков, а также предложена схема по использованию созданного лекарственного препарата с гепатопротекторными свойствами при жировом гепатозе у крупного рогатого скота;

представлены усовершенствованный подход к проведению лабораторных исследований и способ применения нового препарата «Гепатон-вет».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ подтверждается: доказанностью повторения результатов; использованием сертифицированных приборов; использованием репрезентативной выборки объектов исследования, которая соответствовала целям и задачам исследования; применением комплекса методов исследования, включающего световую микроскопию, клинические и биохимические методы; достаточным объемом фактического материала, обработанного методом вариационной статистики, адаптированным к проведению биологических исследований; публикацией результатов работы в рецензируемых журналах;

теория построена на объективных законах фармакологии и общей патологии и принципах патогенеза заболеваний гепатобилиарной системы, известных и проверенных фактах, которые согласуются с опубликованными ранее

экспериментальными данными по теме диссертации, подтверждена анализом литературных источников и информации и собственных результатов, полученных автором;

идея базируется на анализе литературных источников и обобщении передового опыта российских и зарубежных исследователей по изучаемой тематике;

использованы сравнения авторских данных и научно-технической документации из открытых источников в отечественных и зарубежных изданиях, полученных ранее другими исследователями по рассматриваемой тематике;

установлено некоторое совпадение авторских результатов с данными других исследователей, имеющимися в научной литературе, но представленные в диссертации данные являются оригинальными.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии соискателя на всех этапах планирования и выполнения диссертационного исследования. Автором самостоятельно поставлена цель и определены задачи исследования, разработан план по его проведению. Все исследования, за исключением оформления результатов гистологических исследований, были проведены лично соискателем. Лично проведен анализ и обобщение всего фактического материала, написаны статьи, составлены презентации и написан текст к выступлениям на конференциях. Основные научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ. Полученные результаты были оформлены автором в виде диссертационной работы.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Понамарёв Владимир Сергеевич ответил на задаваемые ему вопросы, согласился с ними и привел собственную аргументацию, касающуюся актуальности проблемы распространения, диагностики и фармакокоррекции гепатопатий различной этиологии.

На заседании 09.12.2021 г., протокол № 55 диссертационный совет принял решение за разработку и фармако-токсикологическую оценку комплексного

препарата с гепатопротекторной активностью диссертационный совет присудить Понамарёву В.С. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 5 докторов наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 17, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета



Сухинин Александр Александрович

Учёный секретарь
диссертационного совета

Кузнецова Надежда Викторовна

09.12.2021 г.