

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.034.02,
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 N _____

решение диссертационного совета от 06.11.2025 г. № 111

О присуждении Гуриной Елизавете Романовне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Клиническая эффективность противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме», представленная в виде рукописи по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, принята к защите 05 сентября 2025 г., протокол №104, диссертационным советом 35.2.034.02, 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 Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 36/нк от 26.01.2023, приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 760/нк от 11.04.2023 о внесении изменений, приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 326/нк от 08.04.2025 о внесении изменений.

Соискатель Гурина Елизавета Романовна, 24 апреля 1998 года рождения, в 2021 году окончила обучение на факультете ветеринарной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет

ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по специальности 36.05.01 «Ветеринария», выдавшей диплом специалиста № 107805 0629949, регистрационный номер 24514, дата выдачи 28 июня 2021 года.

В 2024 году окончила обучение в аспирантуре при кафедре фармакологии и токсикологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по направлению подготовки научно-педагогических кадров 36.06.01 «Ветеринария и зоотехния», выдавшей диплом с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» № 107805 0003175, регистрационный номер 26348, дата выдачи 14 июня 2024 года.

В настоящее время работает в должности ветеринарного врача в ветеринарной клинике ООО «МВЦ Юг», г. Санкт-Петербург.

Диссертация выполнена на кафедре фармакологии и токсикологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – кандидат ветеринарных наук, доцент Лунегов Александр Михайлович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», кафедра фармакологии и токсикологии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Дилекова Ольга Владимировна, доктор биологических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кафедра паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии имени С. Н. Никольского, заведующий кафедрой;

Кудачева Наталья Александровна, кандидат ветеринарных наук, доцент, ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», кафедра эпизоотологии, патологии и фармакологии, доцент, **дали положительные отзывы на диссертацию.**

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном Бойко Татьяной Владимировной, доктором ветеринарных наук, доцентом, заведующим кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства указала, что «Диссертационная работа Гуриной Елизаветы Романовны на тему: «Клиническая эффективность противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме», является завершённой научно-исследовательской работой, выполненной автором самостоятельно на высоком научном уровне, с применением достаточного спектра современных научных методов в области ветеринарной медицины. Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9. «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (ред. от 01.10.2018, с изм. от 26.05.2020, ред. от 25.01.2024), а её автор Гурина Елизавета Романовна заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология. Диссертация и отзыв рассмотрены и одобрены на расширенном заседании кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина» (протокол № 11 от 29.09.2025 г.)

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы. Личный вклад составляет – 90%. В

диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

Основные работы посвящены изучению клинической эффективности противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Гурина, Е. Р. Сравнительное исследование протоколов химиотерапии при лимфоме у собак / Е. Р. Гурина, А. М. Лунегов // Международный вестник ветеринарии. – 2024. – №1. – С. 427-432.

2. Патент на изобретение № 2822936 RU C1 Российская Федерация «Состав для химиотерапии собак с лимфомой»: заявл. 03.04.2023: опубл. 16.07.2024 / Е. Р. Гурина, А. М. Лунегов; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины».

На диссертацию и автореферат поступили 13 отзывов.

Отзывы прислали: д-р ветеринар. наук, канд. фармацевт. наук, профессор Дельцов А. А. из ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА им. К. И. Скрябина»; канд. ветеринар. наук, доцент Иванов В. Н. и канд. ветеринар. наук, доцент Петров В. В. из УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»; д-р биол. наук, профессор Тайгузин Р. Ш. и д-р. биолог. наук, профессор Топурия Л. Ю. из ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»; д-р ветеринар. наук, профессор Здоровинин В. А. из ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет»; канд. биол. наук, доцент Кляпнев А. В. из ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнический университет имени Л. Я. Флорентьева»; д-р ветеринар. наук, профессор Яковлева Е. Г. из ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В. Я. Горина»; д-р ветеринар. наук, профессор Ибишов Д. Ю. из ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрно-технический университет имени академика Д. Н.

Прянишникова»; канд. ветеринар. наук, доцент Тарасевич В. Н. из ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А. А. Ежевского»; д-р биол. наук, профессор Медетханов В. А. из ФГБОУ ВО Казанский ГАУ Институт «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н. Э. Баумана»; канд. биолог. наук, доцент Кочарян В. Д. из ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»; д-р ветеринар. наук, доцент Требухов, А. В. из ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»; д-р биол. наук, профессор Мифтахутдинов А. В. из ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»; д-р ветеринар. наук, доцент Столбова О. А. из ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья».

Все отзывы положительные.

В отзыве из УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» имеется пять вопросов: «В каких единицах измеряли величину лимфатических узлов у собак и хотелось бы проследить динамику уменьшения их в размере в единицах, так как по тексту вы указываете увеличение или уменьшение в размере?»; «Не совсем понятно, чем отличались животные в группах №1, 2, 3 друг от друга и с чем связана разница в продолжительности жизни между группами при оказании лечебной помощи по протоколу НОРЕ?»; «С чем связано группирование (обобщение) данных из трех групп по клиническим признакам и биохимическим показателям крови не в отдельные таблицы по группам?»; «Как дифференцировать слабость животного от вялости животного (стр.16)?»; «Уточните что значат выражения: накопительный эффект от цитостатиков (стр.16), накопительным действием препаратов и далее по тексту (стр.17)?».

В отзыве из ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет» имеется два вопроса: «Какие факторы влияли на выбор лекарственных препаратов для составления протокола лечения от лимфомы (эффективность, стадия течения болезни, безопасность, предпочтения

пациента и т.д.)?»; Какова общая сумма затрат проведенного курса лечения, разработанным Вами протоколом НОРЕ, на одну собаку?».

В отзыве из ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» имеется два вопроса: «Чем объясняется повышение уровня эозинофилов в лейкограмме крови собак на 7-9 неделе химиотерапии по протоколу НОРЕ (табл.5)?»; «Исходя из протокола НОРЕ (табл.3) на 5, 10, 15 неделе происходит резкая отмена применения преднизолона длительностью в неделю, без постепенного снижения его дозировки. При этом данное снижение соблюдается в протоколе СНОР. Чем объясняется такой выбор применения данного препарата без постепенного снижения его дозировки? Как это отразилось на клиническом состоянии животных в период отмены?».

Во всех отзывах дана положительная оценка диссертации, в них отмечается актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, их достоверность и обоснованность, указывается на соответствие работы требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (ред. 01.10.2018 с изм. от 26.05.2020, ред. от 25.01.2024), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

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 диссертации (сведения размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», www.spbguvvm.ru).

Ведущая организация является передовым научным учреждением в области ветеринарии, широко известна своими достижениями в соответствующей области науки, сотрудники организации имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана оптимальная комбинация химиотерапевтических препаратов для лечения собак с диагнозом лимфома, использование которой отличается большей продолжительностью жизни собак с меньшим риском возникновения побочных эффектов на всех этапах курса лечения;

предложены альтернативы стандартному протоколу химиотерапии СНОР, заключающиеся в замене циклофосфида на этопозид и применение преднизолона в низкой дозе на всем этапе курса лечения;

доказано значимое увеличение продолжительности и качества жизни собак при лимфоме с использованием нового протокола химиотерапии НОРЕ;

введены новые данные об оценке и коррекции побочных эффектов протокола НОРЕ. Дано научное и практическое обоснование применения нового протокола химиотерапии для собак с лимфомой.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны и научно обоснованы положения, вносящие вклад в расширение методов лечения собак с лимфомой;

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

использован комплекс современных и традиционных методов исследований, адекватных намеченной цели и поставленным задачам, включающий: компьютерную томографию, ультразвуковое исследование, цитологию, гистологию, проведение общего клинического и биохимического анализа крови на современных, автоматических, ветеринарных анализаторах, статистическую обработку результатов с помощью критерия Стьюдента;

изложены факты, отражающие клиническую эффективность нового протокола химиотерапии для собак с лимфомой;

раскрыты преимущества изменения стандартного протокола химиотерапии, заключающиеся в замене циклофосфида на этопозид и пролонгации применения преднизолона. Доказана эффективность новой комбинации противоопухолевых препаратов при лимфоме у собак и достоверность полученных данных;

изучен анализ заболеваемости собак с лимфомой; побочные эффекты цитостатических препаратов циклофосфида, этопозида и преднизолонa;

проведена модернизация стандартного протокола химиотерапии СНОР для собак с лимфомой. При лечении собак с применением нового протокола отметили уменьшение поверхностных и глубоких лимфатических узлов. Эффект достигался быстрее, чем при применении стандартного протокола.

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

разработаны и внедрены данные о клинической эффективности нового протокола лечения собак с лимфомой. Результаты исследований внедрены и используются в учебном процессе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнический университет», ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет», а также в ветеринарных клиниках г. Санкт-Петербург;

определены перспективы использования нового протокола химиотерапии для собак с лимфомой. Полученные данные имеют важное значение для ветеринарной медицины;

создан патент РФ на изобретение № 2822936 «Состав для химиотерапии собак с лимфомой» от 16.07.2024 года.

представлены предложения по практическому использованию результатов исследования ветеринарным специалистам, а также в научных целях, подтвержденные актами внедрения в трех вузах Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ подтверждается: доказанностью повторения результатов; использованием современных сертифицированных приборов и оборудования; применением комплекса методов исследования, включающего: компьютерную томографию, ультразвуковое исследование, цитологию, гистологию, проведение общего клинического и биохимического

анализа крови на современных, автоматических, ветеринарных анализаторах; достаточным объемом фактического материала, обработанного методом вариационной статистики, с использованием компьютерных программ, адаптированных к проведению исследований; публикацией результатов работы в рецензируемых журналах;

теория построена на известных и проверяемых фактах, опубликованных ранее в отечественных и зарубежных источниках литературы и согласуется с полученными автором результатами;

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

использованы анализ и сравнение авторских данных и сведений из открытых источников в отечественных и зарубежных изданиях, полученных ранее другими исследователями;

установлено, что авторские результаты согласуются с литературными данными других исследователей в одних случаях, касающихся анализа заболеваемости собак лимфомой, в других – не имеют аналогов в разработке нового протокола химиотерапии НОРЕ для собак с лимфомой;

использованы современные, апробированные и адаптированные автором методики получения, обработки и анализа исходной информации, в частности выбора объектов исследования, выбора лабораторных показателей для исследования и статистической обработки полученных данных.

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 новый протокол химиотерапии для собак с лимфомой. Результаты исследования, полученные на разных этапах работы, представлялись соискателем в виде докладов и публикаций на конференциях различных уровней и опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования

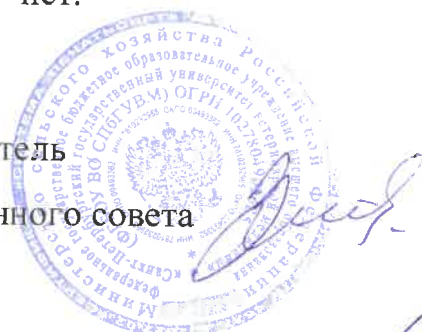
Российской Федерации. Личный вклад соискателя в проведенные исследования и их анализ составляет 90%.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Гурина, Е. Р. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы, согласилась с ними и привела собственную аргументацию в виде примеров, фактов, утверждений и объяснений, касающихся клинической эффективности противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме.

На заседании 06 ноября 2025 г., протокол №111 диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по клинической эффективности противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме, имеющей важное значение для развития в области ветеринарной фармакологии и токсикологии, присудить Гуриной Елизавете Романовне ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве – 14 человек, из них – 13 докторов наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 14 человек, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета



Зеленевский Николай Вячеславович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Хватов Виктор Александрович

06 ноября 2025 г.