

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.035.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ,
БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА»
МИНОБРНАУКИ РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
Решение диссертационного совета от 05.06.2026 г. № 80
(в дистанционном режиме)

О присуждении **Яралиеву Вюсалу Мамали оглы**, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Оптимизация лечебных стратегий при хроническом гепатите у кошек» по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология принята к защите 16.03.2026 года протокол № 76 диссертационным советом 35.2.035.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» Министерства науки и высшего образования РФ, 410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3 приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №1226/нк от 12.10.2022 г.

Соискатель Яралиев Вюсал Мамали оглы, 09 октября 1998 года рождения. В 2020 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева» по специальности 36.05.01 «Ветеринария».

В 2020 году поступил в очную аспирантуру по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», в которую окончил в 2023 году.

Диссертация выполнена на кафедре морфологии, патологии животных и биологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» Министерства науки и высшего образования РФ. В настоящее время работает ветеринарным врачом «Ветеринарный центр Бим».

Научный руководитель – Пудовкин Николай Александрович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой «Морфология, патология животных и биология» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Леткин Александр Ильич, доктор ветеринарных наук, доцент, профессор кафедры «Морфология, физиология и ветеринарная патология» ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва», г. Саранск;

Ушакова Татьяна Михайловна, кандидат ветеринарных наук, доцент, заведующий кафедрой «Терапия и пропедевтика» ФГБОУ «Донской государственный аграрный университет», Ростовская область, п. Персиановский, дали положительные отзывы.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», г. Санкт-Петербург, в своём положительном заключении, подписанным доктором ветеринарных наук, доцентом, заведующем кафедрой внутренних незаразных болезней животных им. А.В. Синева, Прусаковым Алексеем Викторовичем, указала, что диссертационная работа Яралиева В.М. является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, которая по актуальности темы, практической значимости, объёму и глубине завершённых исследований соответствует п. 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней», отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Яралиева В.М. заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Соискатель имеет 7 печатных научных работ, из них 4 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Общий объём публикаций составляет 2,82 п.л. Недостоверных сведений в опубликованных работах нет.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Яралиев, В. М. Распространение патологий печени у кошек в условиях города Астрахань / В. М. Яралиев, Н. А. Пудовкин, Н. И. Захаркина // Вестник аграрной науки. – 2025. – № 1(112). – С. 47-53.

2. Яралиев, В. М. Нарушения белково-азотистого обмена при гепатите у кошек / В. М. Яралиев, Н. А. Пудовкин, А. С. Стрельцова // Вестник Чувашского государственного аграрного университета. – 2025. – № 2(33). – С. 189-193.

3. Яралиев, В. М. Нарушение оксидантно-антиоксидантного гомеостаза при гепатите у кошек / В. М. Яралиев, Н. А. Пудовкин, А. С. Стрельцова // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2025. – № 5. – С. 58-62.

4. Яралиев, В. М. Особенности аминокислотного состава сыворотки крови кошек больных неинфекционным гепатитом / В. М. Яралиев, Н. А. Пудовкин, Н. И. Захаркина // Вестник КрасГАУ. – 2025. – № 5(218). – С. 212-220.

На автореферат диссертации получено 17 положительных отзывов. Отзывы поступили от: доктора биологических наук, доцента, заведующей кафедрой «Морфологии и физиологии, кормления, разведения и частной зоотехнии» ФГБОУ ВО Ульяновский государственный аграрный университет Дежаткиной С.В.; доктора ветеринарных наук, доцента, профессора кафедры физиологии, фармакологии и токсикологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет» Лариной Ю. В.; доктора ветеринарных наук, доцента, заведующей кафедрой незаразных болезней сельскохозяйственных животных ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» Столбовой О.А.; доктора ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина» Теленкова В. Н.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Ветеринария» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет» Здоровина В. А.; кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I» Саврасова Д.А., доктора биологических наук, доцента, профессора клинических дисциплин ФГБОУ ВО «Верхневолжский государственный агробиотехнологический университет» Клетиковой Л. В., доктора биологических наук, доцента, профессора кафедры патологии, морфологии и физиологии ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет» Лашина А.П.; доктора ветеринарных наук, доцента, профессора кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологии и патоморфологии ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филлипова» Томитовой Е.А.; доктора биологических наук, доцента, профессора кафедры «Специальных ветеринарных дисциплин» ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского» Силкина И.И.; доктора биологических наук, доцента, профессора кафедры «Терапии и фармакологии» ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» Киреева И.В.; кандидата биологических наук доцента Иркутского научно-исследовательского института сельского хозяйства – филиала ФГБУН Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН Гармаевой Д.В.; доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой «Морфология, акушерство и терапия» ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет» Семенова В.Г. и ассистента этой же кафедры Семеновой А.П.; доктора ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой «Ветеринарная хирургия» ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» Гончаровой А.В. и кандидата ветеринарных наук, доцента, доцента этой же кафедры Костылова В.А.; доктор биологических наук, профессора, заведующей кафедрой «Естественно-научные дисциплины» ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет» Дерхо М.А.; кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой «Фармакологии и токсикологии» ФГБОУ ВО «Санкт-

Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» Лунегова А.М.; доктор ветеринарных наук, доцента, директора Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института - филиал ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» Чекрышевой В.В.

Вопросы в отзывах: какие региональные особенности имела распространенность заболеваний печени у кошек? В разделе «Материалы и методы» автор в качестве направлений работы выделил исследования белково-азотистого обмена и биохимические исследования. В чем между ними разница?

Выбор оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что доктор ветеринарных наук, доцент Леткин Александр Ильич, и кандидат ветеринарных наук, доцент Ушакова Татьяна Михайловна защитили диссертации по специальности 06.02.01, имеют труды по данным исследованиям, опубликованные в рецензируемых научных журналах. Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», является компетентной организацией в области диссертационного исследования, имеет публикации по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная идея оптимизации лечебных стратегий при хроническом гепатите у кошек, основанная на коррекции выявленных метаболических нарушений (дефицита цинка и селена, оксидативного стресса, дисбаланса аминокислот) печени как ключевой мишени для патогенетической терапии;

предложен нетрадиционный подход к оценке эффективности терапии гепатитов у кошек с использованием комплекса биохимических и микроэлементных маркеров (активность аминотрансфераз, белково-азотистый обмен, уровень цинка и селена, показатели ПОЛ и антиоксидантной защиты), что позволяет проводить углубленный мониторинг состояния животных на фоне лечения;

доказана перспективность использования комбинированной схемы лечения, включающей базовую терапию и дополнительное введение комплексного препарата селена и цинка «Витаселцин™», для коррекции выявленных нарушений оксидантно-антиоксидантного гомеостаза, белкового и аминокислотного обмена при хроническом гепатите у кошек;

введены новые данные о региональных особенностях распространения заболеваний печени у кошек в г. Астрахани, их клиническом проявлении и метаболических нарушениях.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: *доказаны* положения, вносящие вклад в понимание патогенеза хронического гепатита у кошек, а именно: установлена ключевая роль нарушений антиоксидантной защиты, активации перекисного окисления липидов и

дисбаланса микроэлементов в развитии системного метаболического дисбаланса при данном заболевании;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых лабораторных, клинических, инструментальных, физиологических и статистических методов исследования, принятых в ветеринарной медицине, с проведением исследований на сертифицированном оборудовании;

изложены доказательства, свидетельствующие о неполном восстановлении функций печени (сохраняющиеся гипопропротеинемия, гиперуремия, стойкая эозинофилия, остаточное повышение уровней мочевины и γ -глобулинов после лечения), что указывает на необходимость разработки более длительных или интенсивных протоколов терапии хронических гепатитов у кошек;

раскрыты существенные проявления теории в виде выявленных особенностей нарушений аминокислотного и белково-азотистого обмена, а также установленного увеличения содержания аммиака и мочевины, что углубляет современное понимание метаболических расстройств при неинфекционных поражениях печени у кошек;

изучены корреляционные связи между показателями аминокислотного состава, уровнем микроэлементов (цинк, селен) и активностью ферментов антиоксидантной защиты, что позволило комплексно оценить степень метаболических нарушений и обосновать необходимость включения препаратов селена и цинка в схему лечения;

проведена модернизация терапии хронического гепатита у кошек путем сравнительной оценки эффективности двух терапевтических схем (базовой и с дополнительным включением препарата «Витаселцин™»), что позволяет осуществлять более индивидуализированный выбор лечебной стратегии с учетом выраженности оксидативного стресса и дефицита микроэлементов.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что: разработана и внедрена в производство инновационная тактика по диагностике, лечению и мониторингу кошек, больных хроническим гепатитом неинфекционной природы. Практическая апробация и внедрение методики проведены на базе ветеринарных клиник: «А-вет», «Айболит» (г. Астрахань), «Айболит-Сервис» (г. Пенза)

определены группы риска среди кошек с пиком заболеваемости и наиболее значимые клинико-диагностические критерии, включающие потерю массы тела, угнетение, снижение аппетита, желтушность, а также показатели белково-азотистого обмена, уровень аммиака и мочевины, активность аминотрансфераз и лактатдегидрогеназы, позволяющие улучшить раннюю диагностику заболевания;

создана система практических рекомендаций по применению комплексной терапии с включением препарата Витаселцин™ в дозе 0,15 мл на килограмм массы тела однократно, обеспечивающая полную нормализацию показателей перекисного окисления липидов, антиоксидантной защиты, микроэлементного состава и аминокислотного профиля в отличие от базовой

схемы лечения, при которой сохраняются остаточные явления окислительного стресса и дисбаланса микроэлементов;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию терапии хронического гепатита у кошек, обоснованные разработанной схемой лечения, сочетающей базисную терапию (гепатопротекторы, антибиотики, спазмолитики, витамины) с дополнительным введением комплексного препарата селена и цинка «Витаселцин™», что обеспечивает стойкую нормализацию метаболической функции печени, купирование оксидативного стресса, восстановление уровня эссенциальных микроэлементов и аминокислотного баланса, улучшение качества жизни больных животных и повышение эффективности ветеринарных мероприятий.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

результаты экспериментальных данных получены на сертифицированном оборудовании, большой выборке животных с использованием современной методики планирования экспериментов и принципа аналогов при формировании подопытных и контрольных групп животных, достоверность результатов исследования подтверждена статистической обработкой полученных данных;

теория построена на известных, проверяемых данных, фактах и согласуется с результатами, полученными другими авторами в аналогичных тематиках;

идея базируется на анализе литературных данных, опубликованных в ведущих российских и зарубежных изданиях, и практике современной ветеринарии, обобщения опыта специалистов профессионалов по диагностике и терапии болезней животных (С.В. Козлов, С.А. Староверов, А.П. Волкова, А.М. Субботин 2011; Е.В. Митряева, 2012; С.Н. Жерлицын, 2017; Т. О. Марюшина, Г. М. Крюковская, М. В. Матвеева, В. И. Луцай, 2018; А. Ф. Руденко, П. А. Руденко, А. А. Руденко, 2022; Ю. А. Ватников, Е. Д. Сотникова, В. М. Бяхова, 2023);

использовано сравнение авторских результатов экспериментальных и клинических исследований с ранее полученными данными отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой и аналогичной тематике (Е. П. Побережец, 2024; Т. М. Ушакова, Е. А. Старикова, 2018; В. А. Гринь, А. А. Абрамов, М. П. Семенов, 2020);

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по теме диссертации (М. Э. С. Хассан Ахмед, Л. А. Гнездилова, П. Н. Абрамов, 2019; А. Е. Буркова, В. И. Луцай, 2023);

использованы классические и современные методы клинических, лабораторных, биологических исследований, а также современные методы сбора и статистической обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в том, что им определены цель и задачи исследования, выполнен анализ научной литературы, принято непосредственное участие в постановке и проведении экспериментальных исследований, получении, обработке и интерпретации экспериментальных данных, подготовке докладов и публикации основных результатов исследования.

В ходе защиты диссертации соискателю были заданы вопросы, носящие уточняющий характер, критических замечаний со стороны членов диссертационного совета, ведущей организации, официальных оппонентов не поступало. Соискатель Яралиеву Вюсалу Мамали оглы ответил на все замечания ведущей организации, официальных оппонентов, а также на вопросы членов диссертационного совета, задаваемые в ходе заседания, и привел собственную аргументацию.

На заседании 05 июня 2026 года диссертационный совет принял решение: за разработку новых эффективных схем комплексной терапии хронического гепатита неинфекционной природы у кошек, имеющих важное значение для ветеринарной отрасли, присудить Яралиеву Вюсалу Мамали оглы ученую степень кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

При проведении тайного электронного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, в том числе 8 человек очно и 2 человека дистанционно, проголосовали: за – 10, против – нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета



Салаутин Владимир Васильевич

Ученый секретарь
диссертационного совета

Егунова Алла Владимировна

05.06.02026 г.