

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 64.1.010.01 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭПИДЕМИОЛОГИИ» ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № _____
Решение диссертационного совета от 24 апреля 2026 года № 7

О присуждении Прислегиной Дарье Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Природно-очаговые трансмиссивные инфекции на юге России: оптимизация эпидемиологического надзора, разработка систем мониторинга и прогнозирования (на примере Крымской геморрагической лихорадки и Астраханской пятнистой лихорадки)» по специальности 3.2.2. Эпидемиология принята к защите 20.01.2026 г., протокол №1, Диссертационным Советом 64.1.010.01, созданным на базе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (111123, г. Москва, ул. Новогиреевская, 3А), утвержденным на основании Приказа ВАК Министерства образования и науки РФ № 2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель Прислегина Дарья Александровна 1987 года рождения.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Крымская геморрагическая лихорадка в Российской Федерации: современная эпидемиологическая ситуация, краткосрочное количественное прогнозирование (на примере Ставропольского края)» защитила в 2019 году по специальности «Эпидемиология» в Диссертационном Совете, созданном на базе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по

надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. В настоящее время работает в должности ведущего научного сотрудника лаборатории эпидемиологии Федерального казённого учреждения здравоохранения «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Диссертация выполнена в лаборатории эпидемиологии Федерального казённого учреждения здравоохранения «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Научный консультант:

Куличенко Александр Николаевич, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, врио директора Федерального казённого учреждения здравоохранения «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Городин Владимир Николаевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии Института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Рудаков Николай Викторович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом природно-очаговых бактериальных зоонозов, главный научный сотрудник Федерального бюджетного учреждения науки «Омский научно-исследовательский институт природно-очаговых инфекций» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

Исаева Гузель Шавхатовна – доктор медицинских наук, доцент ВАК, заместитель директора по инновационному развитию Федерального бюджетного учреждения науки «Казанский научно-исследовательский

институт эпидемиологии и микробиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном профессором кафедры (общей и военной эпидемиологии) доктором медицинских наук, профессором Жоголевым Сергеем Дмитриевичем и утвержденном в положенной форме заместителем начальника академии по научной работе доктором медицинских наук, профессором Е. Ивченко, указала, что диссертационная работа Прислегиной Дарьи Александровны на тему «Природно-очаговые трансмиссивные инфекции на юге России: оптимизация эпидемиологического надзора, разработка систем мониторинга и прогнозирования (на примере Крымской геморрагической лихорадки и Астраханской пятнистой лихорадки)», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по научной специальности 3.2.2. Эпидемиология (медицинские науки) является завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной проблемы: оптимизация эпидемиологического надзора за трансмиссивными природно-очаговыми инфекциями на юге России на основе разработанных систем мониторинга и прогнозирования (на примере Крымской геморрагической и Астраханской пятнистой лихорадок), что имеет важное народно-хозяйственное значение.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, объёму проведённых исследований, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, обоснованности сделанных выводов и рекомендаций полностью соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор Прислегина Дарья Александровна, по

совокупности представленных материалов, актуальности темы выполненной диссертации, научно-практической значимости и ценности полученных результатов, личному вкладу – достойна присуждения учёной степени доктора медицинских наук по научной специальности 3.2.2. Эпидемиология (медицинские науки).

Соискателем по теме диссертации опубликовано 88 работ, в том числе 29 статей в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации основных научных результатов диссертации. Получены 5 свидетельств о государственной регистрации баз данных: «Эпидемиологические и эпизоотологические проявления природно-очаговых инфекций в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах» (№ 2020620135, 23.01.2020), «Крымская геморрагическая лихорадка в Ставропольском крае: эпидемиологическая характеристика и абиотические предикторы для прогнозирования заболеваемости» (№ 2024622397, 30.05.2024), «Крымская геморрагическая лихорадка в Астраханской области: эпидемиологическая характеристика и абиотические предикторы для прогнозирования заболеваемости» (№ 2024622413, 03.06.2024), «Распространение переносчиков и носителей возбудителей природно-очаговых инфекций в урбоценозах (города КМВ и Ставрополь). Результаты лабораторной диагностики» (№ 2024623503, 09.08.2024), «Эпидемиология и эпизоотология Крымской геморрагической лихорадки в Российской Федерации» (№ 2024625807, 06.12.2024). Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ «Интернет-ресурс «ZikaMap» для анализа результатов мониторинга комаров-переносчиков возбудителей опасных инфекций на территории Черноморского побережья Российской Федерации» (№ 2023662204, 07.06.2023).

Наиболее значимые работы:

1. Василенко Н. Ф. Заболеваемость арбовирусными инфекциями на юге Европейской части Российской Федерации / Н. Ф. Василенко, Д. А. Прислегина, О. В. Малецкая [и др.] // Журнал микробиологии,

эпидемиологии и иммунобиологии. – 2021. – Т. 98, № 1. – С. 84–90. – DOI: 10.36233/0372-9311-74.

2. Дубянский В. М. Прогнозирование заболеваемости Крымской геморрагической лихорадкой на основе данных спутникового мониторинга (дистанционного зондирования Земли из космоса) на примере Ставропольского края / В. М. Дубянский, Д. А. Прислегина, А. Е. Платонов // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. – 2022. – Т. 99, № 3. – С. 322-335. – DOI: 10.36233/0372-9311-213.

3. Дубянский В. М. «Объясняющие» модели заболеваемости клещевыми инфекциями (на примере Астраханской риккетсиозной и Крымской-Конго геморрагической лихорадок) / В. М. Дубянский, Д. А. Прислегина, А. Е. Платонов // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. – 2023. – Т. 100, № 1. – С. 34-45. – DOI: 10.36233/0372-9311-344.

4. Прислегина Д. А. Мониторинг за комарами - переносчиками опасных арбовирусов на основе использования интернет-ресурса ZikaMap / Д. А. Прислегина, О. В. Малецкая, В. М. Дубянский [и др.] // Здоровье населения и среда обитания - ЗНиСО. – 2023. – Т. 31, № 7. – С. 75-82. – DOI: 10.35627/2219-5238/2023-31-7-75-82.

5. Прислегина Д. А. Трансмиссивные комариные инфекции на юге России (2013–2022 гг.) / Д. А. Прислегина, О. В. Малецкая, Т. В. Таран, Н. Ф. Василенко // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2024. – Т. 14, № 1. – С. 14-21. DOI 10.18565/epidem.2024.14.1.14-21.

На диссертацию и автореферат поступили 10 отзывов: от заместителя директора НИИ Архитектуры здравоохранения государственного автономного учреждения здравоохранения «Межрегиональный клинико-диагностический центр», доктора медицинских наук – Бадамшиной Г.Г.; от заведующей лабораторией патофизиологии Федерального казённого учреждения здравоохранения «Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт Сибири и Дальнего Востока» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав

потребителей и благополучия человека, доктора биологических наук – Дубровиной В.И.; от директора Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.П. Сомова» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора биологических наук, член-корреспондента РАН – Щелканова М.Ю.; от проректора по лечебной работе и дополнительному профессиональному образованию, заведующего кафедрой медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента – Широкоступа С.В.; от заведующей лабораторией эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний Федерального бюджетного учреждения науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора медицинских наук, профессора – Лялиной Л.В.; от генерального директора Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора биологических наук – Агафонова В.П.; от заведующего кафедрой эпидемиологии, гигиены и инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия», доктора биологических наук, доцента – Болатчиева К.Х.; от председателя правления Регионального отделения Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов в Республике Северная Осетия-Алания, доктора медицинских наук – Бутаева Т.М.; от главного научного сотрудника - заведующего отделом гигиены Федерального бюджетного учреждения науки «Нижегородский научно-исследовательский институт гигиены и профпатологии» Федеральной

службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора медицинских наук, доцента – Федотовой И.В; от директора Федерального бюджетного учреждения науки «Федеральный научно-исследовательский институт вирусных инфекций «Виром» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора биологических наук – Семенова А.В. Все отзывы положительные, без критических замечаний. В отзыве д.б.н. Семенова А.В. указано, что «При выполнении диссертационного исследования применены сложные и современные методы статистического анализа, что можно только приветствовать, однако следовало бы более подробно раскрыть методологические подходы к статистическому анализу (особенно по Байесовской статистике), а также объяснить границы их применимости в рамках данного исследования. Также при знакомстве с авторефератом возник вопрос: Чем можно объяснить резкое снижение численности комаров *Aedes albopictus* на территории г.о. Сочи в 2020 г. и частичное снижение в 2021 г. (по данным интернет-ресурса «ZikaMap»)?».

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известностью специалистов и организации в области изучаемой проблемы.

Диссертационный Совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция по совершенствованию эпидемиологического надзора за трансмиссивными природно-очаговыми инфекциями (ПОИ) на юге России с использованием разработанных систем мониторинга и прогнозирования (на примере Крымской геморрагической (КГЛ) и Астраханской пятнистой лихорадок (АПЛ));

предложены оригинальные суждения по заявленной тематике, обеспечивающие оптимизацию составления краткосрочного количественного прогноза заболеваемости и проведения анализа эпидемиологической ситуации (с учётом результатов прогноза и влияния факторов текущего эпидемического сезона) по КГЛ и АПЛ, а также проведения в режиме реального времени энтомологического мониторинга комаров рода *Aedes* с

оценкой динамики их распространения и случаев заболевания тропическими арбовирусными лихорадками;

доказана перспективность практического применения разработанных «Прогнозных» и «Уточняющих» моделей динамики заболеваемости КГЛ и АПЛ для составления эпидемиологического прогноза и проведения анализа эпидемиологической ситуации по этим клещевым инфекциям (КИ) (на примере Ставропольского края и Астраханской области), а также разработанного интернет-ресурса «ZikaMap» для проведения энтомологического мониторинга комаров-переносчиков арбовирусов в режиме реального времени и возможности оперативной коррекции плана профилактических (инсектицидных) мероприятий (их экстренного выполнения при выявлении случаев заболевания лихорадкой денге или обнаружении *Ae. albopictus* на территории эпидемиологически значимых объектов) в Причерноморском регионе Российской Федерации;

введены новые понятия (информативность факторов, интернет-ресурс «ZikaMap», мониторинг в режиме реального времени), а также инновационный алгоритм краткосрочного количественного эпидемиологического прогнозирования и анализа заболеваемости (с учётом результатов прогноза и влияния факторов текущего эпидемического сезона) по КГЛ и АПЛ по отдельным муниципальным районам и городским округам на основе использования «Прогнозных» и «Уточняющих» моделей (на примере Ставропольского края и Астраханской области), а также оперативного анализа результатов мониторинга популяции комаров рода *Aedes* с оценкой динамики их распространения и случаев заболевания тропическими арбовирусными лихорадками в режиме реального времени на территории Черноморского побережья Российской Федерации на основе применения интернет-ресурса «ZikaMap» для последующего дифференцированного планирования надзорных и контрольных мероприятий.

Теоретическая значимость обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений об особенностях проявлений эпидемического процесса трансмиссивных ПОИ на

юге России (показано, что существенную опасность для здоровья населения региона представляют КГЛ, АПЛ и риск возникновения аутохтонных случаев лихорадки денге), влияния климатических факторов на жизнедеятельность и изменение численности клещей-переносчиков вируса ККГЛ и *Rickettsia conorii* subsp. *caspi* (и опосредованно – на уровень заболеваемости населения КГЛ и АПЛ соответственно), а также распространенности комаров-переносчиков арбовирусов на территории Черноморского побережья Краснодарского края и Республики Крым. Полученные данные послужили основой для предложений по оптимизации эпидемиологического надзора – прогнозирования, проведения эпидемиологического анализа и мониторинга в режиме реального времени;

применительно к проблематике диссертации результативно на значительном количестве наблюдений проведён комплекс современных и информативных методов исследования, включающий: эпидемиологический, молекулярно-биологический, серологический и статистический (корреляционный анализ, теорема Байеса, регрессионный анализ, последовательный анализ Вальда, метод Кульбака) методы.

изложены тенденции, характеризующие современную эпидемиологическую ситуацию по трансмиссивным ПОИ на юге России в 2014–2023 гг. (снижение динамики заболеваемости КИ в целом, а также эндемичными нозологическими формами (КГЛ (при сохранении высокой доли летальных исходов) и АПЛ), невысокий уровень проявлений эпидемического процесса лихорадки Западного Нила и риск возникновения аутохтонного инфицирования вирусом денге в зонах субтропического климата Причерноморского региона при регистрации завозных случаев лихорадки денге, обусловленный широким распространением комаров *Ae. albopictus* на данной территории);

раскрыты существенные проявления теории: особенности проявлений эпидемического процесса КГЛ и АПЛ на территории выбранных субъектов юга России (Ставропольского края и Астраханской области), характеризующиеся тенденцией к снижению динамики заболеваемости этими КИ и превалированием среди больных лиц трудоспособного возраста

(от 25 до 59 лет), занимающихся животноводческой деятельностью, что связано с сельскохозяйственной специализацией региона. Установленные факты поздней обращаемости заболевших за медицинской помощью (позже трёх суток от начала заболевания), низкой частоты верной формулировки предварительных диагнозов при направлении пациентов на стационарное лечение, а также тенденция к снижению числа провизорных госпитализаций свидетельствуют о недостаточной настороженности как медицинского персонала, так и населения в отношении этих КИ и необходимости применения дифференцированного подхода при планировании профилактических мероприятий и подготовке медицинских работников;

изучены факторы, определяющие жизнедеятельность клещей-переносчиков возбудителей КГЛ и АПЛ (и, косвенно, интенсивность проявлений эпидемического процесса этих КИ). Установлено, что численность клещей *Hyalomma marginatum* и уровень заболеваемости населения КГЛ в Ставропольском крае в наибольшей степени зависят от комплексного влияния среднемесячных значений климатических показателей весенне-летнего периода предшествующего и текущего года, в Астраханской области также выражено действие условий зимнего сезона. Численность клещей *Rhipicephalus pumilio* и интенсивность проявлений эпидемического процесса АПЛ в Астраханской области в наибольшей степени зависят от среднемесячных показателей климатических факторов весенне-летних и осенних месяцев;

проведена модернизация существующих алгоритмов и подходов к составлению краткосрочного количественного прогноза и проведению анализа заболеваемости КГЛ и АПЛ с использованием «Прогнозных» и «Уточняющих» моделей, а также выполнению энтомологического мониторинга комаров рода *Aedes* и случаев заболевания тропическими арбовирусными лихорадками на основе интернет-ресурса «ZikaMap» с их внедрением в деятельность учреждений Роспотребнадзора юга России.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что

разработаны и внедрены в практическую деятельность Управления Роспотребнадзора по Ставропольскому краю, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» – в Краснодарском крае (и его филиалов Красноармейского, Новороссийского, Туапсинского и Сочинского), в Ставропольском крае, в Республике Крым и городе Севастополе, ФКУЗ «Причерноморская противочумная станция» Роспотребнадзора, ФГКУЗ «ПЧС Республики Крым» Роспотребнадзора, ФКУЗ «Астраханская ПЧС» Роспотребнадзора, а также функционирующих на базе ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора Научно-методического центра по мониторингу за возбудителями инфекционных и паразитарных болезней II-IV групп патогенности в ЮФО и СКФО и Референс-центра по мониторингу за возбудителем КГЛ «Прогнозные», «Уточняющие» модели заболеваемости КГЛ и АПЛ, интернет-ресурс «ZikaMap». Получаемые результаты также используются при подготовке аналитических материалов Федерального уровня (приказ Роспотребнадзора № 1116 от 01.12.2017) и информационно-аналитических писем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Разработаны методические рекомендации «Инструкция по работе с интернет-ресурсом «ZikaMap» для анализа результатов мониторинга популяции комаров-переносчиков возбудителей опасных инфекций на территории Черноморского побережья Российской Федерации» (одобрены решением Учёного совета и утверждены директором ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора 16.03.2023, протокол № 2), «Алгоритм составления риск-ориентированного прогноза эпидемиологической ситуации по Крымской геморрагической и Астраханской пятнистой лихорадкам на основе применения «Прогнозных» моделей динамики заболеваемости» и «Алгоритм проведения анализа эпидемиологической ситуации по Крымской геморрагической и Астраханской пятнистой лихорадкам на основе применения «Уточняющих» моделей динамики заболеваемости» (одобрены решением Учёного совета и утверждены директором ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора 07.08.2025, протокол № 6). Результаты научного исследования реализованы в разработке и создании баз

данных: «Эпидемиологические и эпизоотологические проявления природно-очаговых инфекций в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU2020620135 от 23.01.2020), «Крымская геморрагическая лихорадка в Ставропольском крае: эпидемиологическая характеристика и абиотические предикторы для прогнозирования заболеваемости» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU 2024622397 от 30.05.2024), «Крымская геморрагическая лихорадка в Астраханской области: эпидемиологическая характеристика и абиотические предикторы для прогнозирования заболеваемости» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU 2024622413 от 03.06.2024), «Распространение переносчиков и носителей возбудителей природно-очаговых инфекций в урбоценозах (города КМВ и Ставрополь). Результаты лабораторной диагностики» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU 2024623503 от 09.08.2024), «Эпидемиология и эпизоотология Крымской геморрагической лихорадки в Российской Федерации» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU 2024625807 от 06.12.2024). Результаты научной деятельности реализованы в разработке и создании программы для ЭВМ «Интернет-ресурс «ZikaMap» для анализа результатов мониторинга популяции комаров-переносчиков возбудителей опасных инфекций на территории Черноморского побережья Российской Федерации» (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № RU 2023662204 от 07.06.2023). Результаты работы внедрены в образовательную деятельность ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора и используются в лекционном материале на курсах профессиональной переподготовки «Бактериология. Основы безопасной работы с патогенными биологическими агентами (ПБА) I-II групп», «Эпидемиология. Основы безопасной работы с патогенными биологическими агентами (ПБА) I-II групп», курсах повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам «Бактериология. Инфекционные болезни, требующие проведения мероприятий по санитарной охране территории

Российской Федерации», «Эпидемиология. Инфекционные болезни, требующие проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации» и «Подготовка личного состава специализированных противоэпидемических бригад для работы в чрезвычайных ситуациях», функционирующих на базе института;

определены пределы и перспективы практического использования полученных результатов с целью совершенствования эпидемиологического надзора за трансмиссивными ПОИ на юге России, а также повышения эффективности научно-обоснованного дифференцированного планирования (коррекции плана) профилактических и мониторинговых мероприятий;

созданы модели динамики заболеваемости КГЛ и АПЛ («Прогнозные» и «Уточняющие») для составления краткосрочного прогноза и проведения анализа заболеваемости этими КИ, интернет-ресурс «ZikaMap» для мониторинга популяции комаров-переносчиков арбовирусов и случаев заболевания тропическими арбовирусными лихорадками в режиме реального времени, а также алгоритмы по их практическому применению;

представлены предложения по дальнейшему использованию получаемых результатов функционирования «Прогнозных», «Уточняющих» моделей динамики заболеваемости КГЛ и АПЛ и интернет-ресурс «ZikaMap» при планировании контрольных и надзорных мероприятий, а также по дальнейшему совершенствованию системы эпидемиологического надзора за ПОИ на юге России (разработка подобных моделей для других КИ, а также создание на основе «ZikaMap» расширенного геопортала «Z-Map» – для научно-обоснованной оптимизации подходов к оценке эпидемического потенциала природных очагов трансмиссивных и зоонозных инфекций).

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном лицензированном оборудовании с применением эффективных диагностических средств и методов, адекватных поставленным задачам, основанных на данных эпидемиологических, а также лабораторных исследований;

теория построена на известных данных, основанных на значительном объёме проверяемых эпидемиологических, клинических данных, результатах энтомологического мониторинга и лабораторных исследований полевого материала, климатических факторов, соответствии методической базы проведенных исследований современным стандартам эпидемиологии;

идея базируется на обобщении передового опыта отечественных и зарубежных ученых по тематике трансмиссивных ПОИ, а также на основе научных данных по комплексной оценке результатов эпидемиологических, энтомологических, лабораторных (молекулярно-биологических, серологических), статистических исследований;

использованы современные методики сбора и анализа информации, сравнения данных литературы о трансмиссивных ПОИ, что свидетельствует о соответствии полученных диссертантом результатов, защищаемых научных положений и концепции современному уровню развития науки;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по тематике трансмиссивных ПОИ;

использованы современные методики сбора и обработки исходной эпидемиологической и лабораторной информации, дизайн исследования соответствует поставленным задачам и отвечает существующим требованиям, что позволяет рассматривать представленные результаты, научные положения, выводы и рекомендации как обоснованные и достоверные.

Личный вклад соискателя заключается в следующем: диссертантом лично проведён анализ актуальности и степени изученности проблемы, разработан дизайн исследования, определены цель и задачи диссертационной работы. Автором самостоятельно в полном объёме проведены систематизация и комплексный анализ всех сведений, выполнены статистические, математические расчёты и интерпретация полученных результатов, разработаны основные положения диссертации, обоснованы и сформулированы научные выводы, практические рекомендации и определены перспективы дальнейшей разработки темы. Разработка

алгоритма расчётов и программы для проведения вычислений «Прогнозных» и «Уточняющих» моделей была выполнена совместно с доктором биологических наук Дубянским В.М. Автор принимала непосредственное участие в разработке дизайна, структуры, алгоритма функционирования интернет-ресурса «ZikaMap» (<http://snipchi.ru/page.php?326>) и организации работы по внесению данных. Диссертант лично проводила еженедельный картографический анализ результатов мониторинга комаров *Ae. albopictus* с 2016 по 2023 г. на основе использования этого ресурса и оказывала консультативно-методическую помощь специалистам учреждений Роспотребнадзора Краснодарского края и Республики Крым по заполнению учётных форм. Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Материалы диссертации и автореферат, размещенные на сайте ВАК РФ, соответствуют представленным к защите.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Прислегина Дарья Александровна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 24 апреля 2026 года диссертационный совет принял решение присудить Прислегиной Дарье Александровне ученую степень доктора медицинских наук – за решение научной проблемы по совершенствованию эпидемиологического надзора за трансмиссивными природно-очаговыми инфекциями на юге России на основе оптимизации их выявления, лабораторной диагностики, а также разработанных систем мониторинга и прогнозирования (на примере Крымской геморрагической и Астраханской пятнистой лихорадок), что имеет важное народно-хозяйственное значение.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, участвующих в заседании, из 27 членов диссертационного

совета, проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ.

Заместитель председателя
Диссертационного Совета



Горелов А.В.

Ученый секретарь
Диссертационного Совета



Николаева С.В.

24.04.2026 года