ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.237.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета от 02.12.2025 г. № 38-25

О присуждении Цаликовой Асе Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Восстановительное лечение пациентов с сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19» по специальности: 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация (медицинские науки) принята к защите 19.09.2025 (протокол № 27-25) диссертационным советом Д 999.237.02, созданным на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России и ФГБУ «Северо-Кавказский федеральный научно-клинический центр ФМБА России», 357600, г. Ессентуки, ул. Советская, 24, приказ ВАК Минобрнауки от 09.12.2020 г. №785/нк, с изменениями от 12.07.2022 № 849/нк, от 11.04.2023 г. № 760/нк, от 25.09.2025 г. № 894/нк.

Соискатель Цаликова Ася Александровна, 1995 года рождения. В 2018г. окончила Северо-Осетинскую государственную медицинскую академию по специальности «Лечебное дело», в 2020 г. - ординатуру по специальности «эндокринология» при ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России.

В 2025 г. освоила программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная

медицинская академия» Минздрава России по научной специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

С сентября 2020 г. по настоящее время работает врачом-эндокринологом Северо-Кавказского многопрофильного медицинского центра Минздрава России (г. Беслан).

Работа выполнена на кафедре общественного здоровья, здравоохранения и социально-экономических наук ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России

Научный руководитель:

- Ремизов Олег Валерьевич, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России, ректор.

Официальные оппоненты:

Федоров Андрей Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра физической и реабилитационной медицины, профессор кафедры;

Дудченко Лейла Шамилевна – доктор медицинских наук, ГБУЗ Республики Крым «Академический научно-исследовательский институт физических методов лечения, медицинской климатологии и реабилитации имени И.М. Сеченова», научно-исследовательский отдел пульмонологии, заведующий отделом,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России (г. Пермь), в своем положительном отзыве, подписанном Владимирским В.Е., доктором медицинских наук, заведующим кафедрой факультетской терапии № 1 указала, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакциях Постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2017 г., № 426 от 20.03.2021 г., № 1539 от 11.09.2021 г.), предъявляемых с диссертациям на соискание степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33 - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация (медицинские науки).

По теме диссертационной работы автором было подготовлено 10 научных работ, из них: 6 публикаций – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки (4 в журналах категории К1, 2 – категории К2), 1 патент на промышленный образец, 1 методические рекомендации.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Цаликова А.А. Восстановительное лечение больных сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19 / А.А. Цаликова, О.В. Ремизов, Н.К. Ахкубекова, Т.В.О. Мехтиев, З.Р. Аликова // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. - 2025. - Т. 102, № 3-2. - С. 188-189. (К1)

2. Ремизов, О.В. Современные подходы к восстановительному лечению больных сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с постковидным синдромом / О.В. Ремизов, А.А. Цаликова, Н.К. Ахкубекова, Т.В.О. Мехтиев, З.Р. Аликова // Курортная медицина. - 2025. - № 2. - С. 84-90. (К2)

3. Восстановительное лечение пациентов с сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с постковидным синдромом: Методические рекомендации / О.В. Ремизов, А.А. Цаликова, З.Р. Аликова. - Владикавказ, 2025. - 18 с.

4. Патент на промышленный образец «Программа восстановительного лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с новой

коронавирусной инфекцией» / А.А. Цаликова, О.В. Ремизов, З.Р. Аликова. Заявка № 2025504748 от 28.08.2025 г.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Заместителя директора по научно-образовательной работе и реабилитации – руководителя пансионата с лечением «Звенигородский» научно-клинического филиала ФГБНУ «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» Минобрнауки России, д.м.н., профессора, заслуженного врача РФ Корчажкиной Н.Б.;

Заведующего лабораторией планирования и разработок медицинских технологий Томского научно-исследовательского института курортологии и физиотерапии филиала ФГБУ «Федеральный научно-исследовательский центр медицинской реабилитации и курортологии» ФМБА России, д.м.н., Смирновой И.Н.;

Профессора кафедры физической терапии и медицинской реабилитации Образовательного центра ФГБУ ФНКЦ МРИК ФМБА России, д.м.н., доцента Богданова Р.Р.;

Заместителя директора Медицинской академии ФГБОУ ВО «КБГУ им. Х.Н. Бербекова», канд. мед. наук Ачабаевой А.Б.;

И.о. заведующего кафедрой менеджмента и экономики Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, канд. экон. наук, доцента Сергеевой Е.А.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат. В отзывах отмечается актуальность исследования и большая научно-практическая значимость полученных результатов для медицины в целом.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что специалисты указанных организаций являются признанными учеными в данной области медицины, что подтверждается наличием соответствующих научных публикаций, указанных в сведениях, размещенных на сайте

https://www.elibrary.ru, способные определить научную и практическую ценность диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая инновационная программа восстановительного лечения больных сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, с применением питьевых минеральных вод, интервальных гипо-гипероксических тренировок и крайне высокочастотной рефлексотерапии на фоне стандартизированного лечебного комплекса в соответствии с регламентирующими документами Минздрава России;

предложены рабочая гипотеза применения разработанной программы восстановительного лечения больных сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, с применением питьевых минеральных вод, интервальных гипо-гипероксических тренировок и крайне высокочастотной рефлексотерапии на фоне стандартизированного лечебного комплекса;

доказано влияние новой коронавирусной инфекции COVID-19 на течение сахарного диабета у жителей Республики Северная Осетия - Алания по данным ретроспективного анализа медико-социальных показателей (заболеваемость, инвалидность, смертность);

введена в клиническую практику инновационная программа восстановительного лечения больных сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, с применением питьевых минеральных вод, интервальных гипо-гипероксических тренировок и электромагнитных волн миллиметрового диапазона крайне высокой частоты в виде рефлексотерапии на фоне стандартизированного лечебного комплекса.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, явившиеся основанием для разработки комплексных, в том числе лечебно-профилактических и оздоровительных программ, а результаты позволили выдвинуть ряд новых положений по восстановительному лечению пациентов с сахарным диабетом 2 типа, после перенесенной новой коронавирусной инфекции.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплексный подход к обследованию пациентов с сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19: изучение анамнеза, оценка клинических и лабораторных методов, результатов ряда медико-психологических тестов. По результатам обследования – провел назначение разработанной инновационной программы восстановительного лечения с последующим статистическим анализом полученных результатов в течение 1 года с учетом периода последействия после восстановительного лечения;

изложены аргументы, свидетельствующие о целесообразности назначения восстановительного лечения пациентам с сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19;

раскрыты проблемы, связанные с влиянием COVID-19 на пациентов с сахарным диабетом 2 типа, которые используют большой арсенал медикаментозной терапии, обоснован поиск новых методов лечения, в том числе немедикаментозных;

изучены причинно-следственные связи между клинико-анамнестическими данными, наличием симптомов сахарного диабета, изменением психоэмоционального статуса, расстройствами компенсаторно-адаптационных реакций.

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

разработаны и внедрены результаты исследования в практику работы ГБУЗ «Поликлиника № 1» и ГБУЗ «Поликлиника № 7» Минздрава РСО-Алания (г. Владикавказ), ГБУЗ «Республиканский эндокринологический диспансер»

Минздрава РСО-Алания (г. Владикавказ), а также используются в учебном процессе кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социально-экономических наук ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России (г. Владикавказ);

определены пределы и перспективы практического использования полученных данных исследования, которые позволят разработать новые подходы к восстановительному лечению больных с сахарным диабетом 2 типа после перенесенной новой коронавирусной инфекции;

создана система практических рекомендаций восстановительного лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19,

представлены предложения по «Программе восстановительного лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией», которые подтверждены патентом на промышленный образец (заявка № 2025504748 от 28.08.2025 г), разработкой методических рекомендаций «Восстановительное лечение пациентов с сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с постковидным синдромом», которые могут использовать врачи-эндокринологи, физиотерапевты и врачи физической и реабилитационной медицины.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

теория построена на известных, проверяемых данных фактах, согласуется с опубликованными данными по теме работы;

идея базируется на обобщении передового отечественного и зарубежного опыта, анализе практической деятельности в медицинских учреждениях при лечении пациентов с сахарным диабетом 2 типа, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией;

использованы собственные результаты исследования в сравнении с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике;

установлено, что комплексное применение питьевых минеральных вод, интервальных гипо-гипероксических тренировок и крайне высокочастотной рефлексотерапии на фоне стандартизированного лечебного комплекса при сахарном диабете 2 типа у лиц, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, приводит к снижению тяжести ограничений жизнедеятельности и степени стойкой утраты трудоспособности, обеспечивает значимо меньшее утяжеление групп инвалидности из числа повторно освидетельствованных (19,6%), по сравнению аналогичными данными в группе, получавшей только стандартизированное лечение (30,0%) при межгрупповых различиях ($p<0,05$);

использованы результаты, полученные при работе на сертифицированном оборудовании, с использованием современных методов оценки и статистической обработки. Объем выборки пациентов, включенных в исследование, был достаточен для решения поставленных задач.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном определении цели и задач исследования; проведении наукометрического анализа, а также оценки влияния COVID-19 на течение СД по данным ретро- и проспективного анализа; формировании групп наблюдения с использованием принципов рандомизации; осуществлении курации больных СД 2 типа с изучением данных непосредственных и отдаленных результатов. Подготовлены научные публикации, оформлены диссертация и автореферат.

Соответствие темы диссертации требованиям паспорта специальности

Диссертационная работа соответствует пункту 2 паспорта специальности 3.1.33: изучены механизмы действия разработанной программы восстановительного лечения пациентов с сахарным диабетом, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, с использованием немедикаментозных технологий и природных лечебных ресурсов.

Диссертация Цаликовой Аси Александровны на тему «Восстановительное лечение пациентов с сахарным диабетом 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19», соответствует пп. 9-11 Положения о

присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции) и не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 2 декабря 2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Цаликовой Асе Александровне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 12 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали за – 12 против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор Наталья Викторовна Ефименко

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.м.н., доцент Елена Николаевна Чалая

02.12.2025