Заключение диссертационного совета 21.2.061.01, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «02» июня 2026 г., № 2/з

О присуждении Згирскому Денису Олеговичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Новый эндопротез проксимального межфалангового сустава кисти и его применение» по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия принята к защите «30» марта 2026 года, протокол №3/п диссертационным советом 21.2.061.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России); 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №105/НК от 11.04.2012 года.

Соискатель Згирский Денис Олегович, «11» сентября 1987 года рождения. В 2010 году окончил Самарский государственный медицинский университет по специальности «лечебное дело». С 2022 по 2025 гг. проходил обучение в очной аспирантуре на кафедре травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии имени академика РАН А.Ф. Краснова ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Работает в должности заместителя главного врача по хирургической помощи Частного учреждения здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Самара».

Диссертация выполнена на кафедре травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии имени академика РАН А.Ф. Краснова ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Андрей Николаевич Николаенко, ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, кафедра травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии имени академика РАН А.Ф. Краснова, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. Родоманова Любовь Анатольевна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, научное отделение хирургии кисти с микрохирургический техникой, заведующая научным отделением;

2. Чуловская Ирина Германовна, доктор медицинских наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии Института хирургии, профессор кафедры

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Саратов, в своём положительном заключении, подписанном директором Научно-исследовательского института травматологии, ортопедии и нейрохирургии, доктором медицинских наук, доцентом Островским Владимиром Владимировичем, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Згирского Дениса Олеговича имеет важное научно-практическое значение для травматологии и ортопедии, соответствует критериям, установленным в

«Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Згирский Денис Олегович заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Соискатель имеет 16 опубликованных работ, из них по теме диссертации 5 работ, из которых 4 – в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, в том числе - 3 в журналах, входящих в международную базу данных Scopus. Общий объем составляет 1,4 печатных листа, авторский вклад – 75 %. Получен 1 патент РФ на полезную модель. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые работы по теме диссертационного исследования:

1. Эндопротезирование проксимального межфалангового сустава. Обзор литературы / А. Н. Николаенко, В. В. Иванов, Д. О. Згирский, С.О. Дороганов, П.Ю. Исайкин, Я.А. Кулебакина // Medline. ru. – 2022. – Т. 23. – С. 748-766;
2. Эндопротезирование пястно-фалангового сустава (обзор литературы) / Г. П. Котельников, А. Н. Николаенко, В. В. Иванов, С.О. Дороганов, Д.О. Згирский – DOI 10.18019/1028-4427-2022-28-4-599-607 // Гений ортопедии. – 2022. – Т. 28, № 4. – С. 599-607;
3. Анализ биомеханики проксимального межфалангового сустава после эндопротезирования / Г. П. Котельников, А. В. Колсанов, А. Н. Николаенко, Д.О. Згирский, С.О. Дороганов – DOI 10.18019/1028-4427-2023-29-5-468-474 // Гений ортопедии. – 2023. – Т. 29, № 5. – С. 468-474;

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1) Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и

ортопедии им. Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, советника директора, профессора кафедры травматологии, ортопедии и смежных дисциплин, академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Николая Васильевича Загороднего;

2) Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», профессора Института клинической медицины, доктора медицинских наук, Ежова Игоря Юрьевича;

3) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», профессора кафедры травматологии и ортопедии, доктора медицинских наук, профессора Процко Виктора Геннадьевича.

В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке и внедрению в клиническую практику нового цельнокерамического эндопротеза проксимального межфалангового сустава кисти. Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработан** анатомически адаптированный цельнокерамический двухкомпонентный эндопротез проксимального межфалангового сустава пальцев кисти (патент РФ на полезную модель № 202476 от 19.02.2021); **предложены** специальный инструментарий и техника установки разработанного эндопротеза, позволяющие приступить к ранней послеоперационной реабилитации пациентов; **доказана** эффективность применения нового цельнокерамического несвязанного эндопротеза по сравнению с зарубежным аналогом при посттравматическом и первичном остеоартрозе, анкилозе проксимального межфалангового сустава.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что изучены проблемы эндопротезирования проксимального межфалангового сустава кисти и виды его осложнений в мировой практике; **проведён** комплекс испытаний разработанного цельнокерамического эндопротеза, включающий технические, токсикологические и клинические испытания, которые подтвердили его качество, безопасность и возможность применения в клинической практике; **получено** регистрационное удостоверение «Протезы кисти и стопы человека» № РЗН 2023/19549 от 10 февраля 2023 г., позволившее использовать эндопротез в клинической практике; **использовано** цифровое моделирование критических состояний проксимального межфалангового сустава с установленным эндопротезом методом конечных элементов; **определен** режим оптимальной двигательной активности и нагрузки на сустав для пациентов в послеоперационном периоде позволяющий предотвратить такие тяжёлые осложнения, как вывих компонентов эндопротеза и перипротезные переломы; **изложены** сравнительные результаты эндопротезирования проксимальных межфаланговых суставов кисти новым цельнокерамическим имплантом и известным зарубежным аналогом - эндопротезом PIP RM Finger (Mathys).

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: новый эндопротез проксимального межфалангового сустава кисти, техника его установки **внедрены в лечебную работу:** травматолого-ортопедического отделения № 2 ЧУЗ КБ «РЖД-медицина»; травматологического отделения № 4 ГБУЗ СО «Самарская городская клиническая больница №1 им. Н.И. Пирогова»; травматолого-ортопедического отделения №2 НИИТОН ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России; травматолого-ортопедического отделения №1 Клиник ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России; **определены** перспективы практического использования теории на практике; **создана и представлена** система практических рекомендаций.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе учреждений здравоохранения и в

образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены на сертифицированном оборудовании, с использованием современных стандартизированных методов исследования. **Теория исследования согласуется** с имеющимися в литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации. **Идея базируется** на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых. **Установлено** отсутствие совпадений авторского результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Полученные соискателем результаты с использованием современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и данными изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса: самостоятельно обозначенной научной задаче и поиске методов решения задач исследования, в непосредственном участии при получении, обработке, статистическом анализе полученных данных, в разработке, внедрении и клинической апробации результатов исследования, а также в подготовке основных научных публикаций и методических рекомендаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса; содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

В ходе защиты диссертации были заданы вопросы и высказаны замечания технического характера, не имеющие принципиального значения. Соискатель Згирский Д.О. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и согласился с замечаниями.

На заседании «02» июня 2026 года диссертационный совет постановил за решение научной задачи, имеющей значение для развития современной травматологии и ортопедии, по разработке и внедрению в клиническую практику нового анатомически адаптированного цельнокерамического эндопротеза проксимального межфалангового сустава пальцев кисти, присудить Згирскому Д.О. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования, осуществляемого через электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, диссертационный совет в количестве 17 человек, из них – 15 - очно; 2 - в удаленном интерактивном режиме; из них 8 докторов наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – 0, воздержались - 0.

Председатель
диссертационного совета,
академик РАН,
доктор медицинских наук,
профессор Котельников Геннадий Петрович

Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук,
доцент Долгушкин Дмитрий Александрович
02.06.2026 г.