

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИИ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ**

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Наумовым Денисом Георгиевичем на тему «Реконструкции позвоночника с применением титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей» по специальностям 14.01.17 «хирургия», 14.01.15 «травматология и ортопедия».

Защита диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Наумовым Денисом Георгиевичем на тему «Реконструкции позвоночника с применением титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей» по специальностям 14.01.17 «хирургия», 14.01.15 «травматология и ортопедия» (медицинские науки) состоялась 25 декабря 2019 года, протокол №18. Решением диссертационного совета Д 208.092.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации Наумову Денису Георгиевичу присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.17 «хирургия», 14.01.15 «травматология и ортопедия» (медицинские науки). Присутствовало 20 членов диссертационного совета, из них 7 докторов наук по специальности 14.01.17 "хирургия", 3 доктора наук по специальности 14.01.15 «травматология и ортопедия», из 24 человек, входящих в состав совета (дополнительно введены на разовую защиту 3 человека).

Список членов диссертационного совета, присутствовавших на заседании  
при защите диссертации

№ пп	Фамилия И.О.	Ученая степень, шифр специальности в совете
1.	Яблонский Петр Казимирович (председатель)	д.м.н. 14.01.17
2.	Виноградова Татьяна Ивановна (ученый секретарь)	д.м.н. 14.01.16
3.	Ариэль Борис Михайлович	д.м.н. 14.01.16
4.	Арчакова Людмила Ивановна	д.м.н. 14.01.16
5.	Баласанянц Гоар Сисаковна	д.м.н. 14.01.16
6.	Вишневский Аркадий Анатольевич	д.м.н. 14.01.17
7.	Довгалюк Ирина Федоровна	д.м.н. 14.01.16
8.	Кащенко Виктор Анатольевич	д.м.н. 14.01.17
9.	Кондакова Марина Николаевна	д.м.н. 14.01.16
10.	Марьяндышев Андрей Олегович	д.м.н. 14.01.16
11.	Морозова Татьяна Ивановна	д.м.н. 14.01.16
12.	Мушкин Александр Юрьевич	д.м.н. 14.01.17
13.	Павлова Мария Васильевна	д.м.н. 14.01.16
14.	Пантелеев Александр Михайлович	д.м.н. 14.01.16
15.	Сердобинцев Михаил Сергеевич	д.м.н. 14.01.17
16.	Соколов Евгений Георгиевич	д.м.н. 14.01.17
17.	Шляпников Сергей Алексеевич	д.м.н. 14.01.17



<b>Введенные доктора наук по специальности 14.01.15 травматология и ортопедия (медицинские науки)</b>		
18.	Дулаев Александр Кайсинович	д.м.н. 14.01.15
19.	Кенис Владимир Маркович	д.м.н. 14.01.15
20.	Пташников Александрович	Дмитрий д.м.н. 14.01.15

Результаты тайного голосования: за — 20 человек, против — нет, недействительных бюллетеней — нет.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.092.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ФТИЗИОПУЛЬМОЛОГИИ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
НАУК**

аттестационное дело \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 25.12.2019г. № 18

О присуждении Наумову Денису Георгиевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Реконструкции позвоночника с применением титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей» по специальностям 14.01.17 «хирургия», 14.01.15 «травматология и ортопедия» принята к защите 22.10.2019 года, протокол №11 диссертационным советом Д 208.09.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191036, г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 2-4), приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №105/нк от 11.04.2012 г., с внесением изменений в состав приказами № 574н/к от 15.10.2014 г., № 1192/нк 06.12.2017 г. и № 523/нк от 21.06.2019 г.

Соискатель Наумов Денис Георгиевич, 1994 года рождения.

В 2017 году соискатель с отличием окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский

университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «педиатрия». Работает в должности младшего научного сотрудника в подразделении «Научные сотрудники» федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (с ноября 2018 года по настоящее время).

Диссертация выполнена в Клинике детской хирургии и ортопедии федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Мушкин Александр Юрьевич, федеральное государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, главный научный сотрудник, руководитель клиники детской хирургии и ортопедии.

Официальные оппоненты:

**Бубнова Наталья Алексеевна** – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра общей хирургии с клиникой, профессор;

**Рябых Сергей Олегович** – доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, клиника патологии позвоночника и редких заболеваний, руководитель;

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** - Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии» Департамента здравоохранения города Москвы в своем положительном заключении, подписанном Исхаковым



Олимджаном Садыковичем, доктором медицинских наук, отдел нейрохирургии и нейротравмы, ведущий научный сотрудник, указала, что диссертация Наумова Дениса Георгиевича на тему «Реконструкции позвоночника с применением титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей» по объему исследований, методическому уровню, актуальности, научной новизне и практической значимости является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной и клинической задачи – улучшение результатов хирургического лечения детей с инфекционными спондилитами путем использования для реконструкции передней колонны позвоночника титановых блок-решеток, заполненных аутокостью, что имеет существенное значение для хирургии и травматологии и ортопедии. Предложенные Наумовым Д.Г. рекомендации по использованию титановых блок-решеток, заполненных аутокостью в хирургическом лечении инфекционных спондилитов у детей, могут быть рекомендованы к внедрению в специализированных отделениях учреждений здравоохранения различного уровня. Диссертационная работа Наумова Дениса Георгиевича полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно пп. 9-14 "Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (ред. от 01.10.2018), а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.17 – хирургия, 14.01.15 – травматология и ортопедия. Отзыв обсужден и единогласно одобрен на заседании ученого совета государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии» Департамента здравоохранения города Москвы 30 октября 2019 года, протокол № 10. Отзыв утвержден директором, кандидатом медицинских наук, доцентом Митишем Валерием Афанасьевичем. Отзыв положительный, вопросов, критических замечаний не содержит.

**Члены диссертационного совета, вводимые на разовую защиту по специальности 14.01.15 травматология и ортопедия, являются членами совета Д 999.037.02 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук,**

ученой степени доктора наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия (медицинские науки), созданного на базе федерального государственного бюджетного учреждения "Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательского института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена" Министерства здравоохранения Российской Федерации и федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования "Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова" Министерства обороны Российской Федерации:

- 1. Дулаев Александр Кайсинович**, доктор медицинских наук, профессор, государственное бюджетное учреждение "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой медицинской помощи им. И.И. Джанелидзе", отдел травматологии, ортопедии и вертебрологии, руководитель;
- 2. Кенис Владимир Маркович**, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера" Министерства здравоохранения Российской Федерации, заместитель директора по развитию и внешним связям;
- 3. Пташников Дмитрий Александрович**, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена" Министерства здравоохранения Российской Федерации, научное отделение нейроортопедии с костной онкологией, заведующий.

Соискатель имеет 26 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 23 работы, из них 7 работ опубликовано в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук (4 - в журнале «Хирургия позвоночника» с соавторами, общий объем 30 страниц, авторский вклад – 26 страниц; 1 - в журнале «Гений ортопедии», с соавторами, общий объем 6 страниц, авторский вклад – 4 страницы; 1 - в журнале «Травматология и ортопедия России», с соавторами, общий объем 9 страниц, авторский вклад – 7 страниц; 1 - в журнале «Вестник РГМУ», с соавторами, общий объем 2 страницы, авторский вклад – 1 страница). Получен 1 патент на изобретение и одно решение на выдачу



патента. 1 работа опубликована в зарубежном научном издании, которое индексируется в международной цитатно-аналитической базе данных Scopus (в журнале «European Spine Journal», с соавторами, общий объем 9 страниц, авторский вклад – 4 страницы). 7 работ опубликовано в зарубежном научном издании, индексируемом в специализированной профессиональной базе данных PubMed (в журнале «Global Spine Journal», с соавторами, общий объем 8 страниц, авторский вклад – 4 страницы). Шесть работ опубликованы в материалах всероссийских (2) и международных (4) конференций (общий объем 12 страниц, авторский вклад – 6 страниц). В опубликованных соискателем работах в полной мере изложены основные результаты диссертации. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Наумов, Д.Г. Первый опыт применения титановых блок-решеток (“Harms mesh”) при реконструктивно-восстановительных операциях на позвоночнике у детей / **Д.Г. Наумов** // Вестник РГМУ. – 2015. - № 2. – С. 260-261.
2. Мушкин, А.Ю. Реконструкции позвоночника с применением титановых мешей у детей/ А.Ю. Мушкин, **Д.Г. Наумов**, В.А. Евсеев // Хирургия позвоночника. – 2016. – Т. 13, № 2. – С. 68-76.
3. Вертебральные осложнения позднего сепсиса новорожденных / А.Ю. Мушкин, А.А. Першин, **Д.Г. Наумов**, Е.Ю. Малярова, Д.Б. Маламашин // Хирургия позвоночника. – 2016. – Т. 13, № 4. – С.78-83.
4. Наумов, Д.Г. Современные возможности хирургического лечения инфекционных спондилитов у детей / **Д.Г. Наумов**, А.Ю. Мушкин, А.А. Першин // Гений ортопедии. –2017. – Т. 23, № 2. – С.162-167.
5. Наумов, Д.Г. Анализ рисков поздних осложнений реконструкций позвоночника при нетравматической патологии у детей/ **Д.Г. Наумов**, А.Ю. Мушкин // Хирургия позвоночника. – 2017. – Т. 14, № 3. – С.84-92.
6. Хирургическое лечение последствий вертебральных поражений при сепсисе новорожденных (анализ серии клинических наблюдений) / В.И. Зорин, **Д.Г. Наумов**, А.Ю. Мушкин, В.А. Евсеев // Травматология и ортопедия России. – 2018. – Т. 24, № 4. – С.44-52.
7. Вентральная коррекция угловых кифозов у детей: описание метода и анализ клинической серии / А.Ю. Мушкин, **Д.Г. Наумов**, В.И. Зорин, М.С. Сердобинцев // Хирургия позвоночника. –2018. – Т. 15, № 4. –С.15-20.
8. Способ количественной оценки формирования костного блока в зоне переднего спондилодеза: пат. 2616270 Рос. Федерация: МПК А61В 6/03 (2006/01) / Баулин И.А., Мушкин А.Ю., Гаврилов П.В., Советова Н.А., Демиденко А.В., Тумасова Н.С., **Наумов Д.Г.**; заявитель и патентообладатель ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России. - № 2015127570; заявл. 08.07.2015; опубл. 13.04.2017, Бюл. №11.

На автореферат диссертации поступили отзывы от:



1. Шнейдера Владимира Эдуардовича - доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой хирургических болезней лечебного факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, вопросов и критических замечаний не содержит.
2. Кулепова Александра Алексеевича – доктора медицинских наук, заведующего 14-м травматолого-ортопедическим отделением (вертебрологии) федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова" Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, вопросов и критических замечаний не содержит.
3. Базарова Александра Юрьевича – кандидата медицинских наук, врача травматолога-ортопеда травматолого-ортопедического отделения №3 (гнойного), заведующего операционным блоком, государственного бюджетного учреждения здравоохранения Тюменской области «Областная клиническая больница №2». Отзыв положительный, вопросов и критических замечаний не содержит.
4. Хабибулиной Виолетты Максудовны - кандидата биологических наук, MSSW/МРН, независимой исследовательницы. В отзыве указано, что *(сохранена орфография текста отзыва)* "диссертационная работа Наумова Дениса Георгиевича посвящена малоизученному опыту применения титановых блок-решеток при реконструкции позвоночника у детей, и сравнения с применением только свободного костного аутотрансплантата. Однако, по представленному в автореферате не совсем ясна методология исследования и практическое участие автора как практического врача, и потому необходимо прояснение для объективного и полновесного решения диссовета Д 208.092.01. Итак, прошу пояснить: 1) Если дизайн ретроспективно- проспективный, то в каких именно операциях, в ведении пациентов участвовал лично автор диссертации? С указанием количества, вида операций и применения того или иного метода реконструкции позвоночника; 2) Если наблюдение отдаленных негативных последствий в первой группе (КС) было в два раза дольше, чем во второй (ТМС+КС), то не может быть положительный эффект быть связанным со временем наблюдения? То есть,

исследователь просто не получил кейсы с последствиями, если бы пронаблюдал еще 4-5 лет, как и в первой группе? 3) Прошу пояснить происхождение использованных титановых блок-решеток: какой они фирмы, страна-производитель? Использовались ли всегда одни и те же, от одной фирмы на протяжении десяти лет?"

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их достижениями и наличием большого количества публикаций в рассмотренной в диссертационном исследовании области хирургического лечения заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы, разработке и внедрению новых технологий в клиническую практику, а также полученных согласий на рецензирование и оппонирование диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработана** новая научная идея применения титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей, основанная на сравнительном анализе ближайших и отдаленных результатов хирургического лечения пациентов с применением для реконструкции позвоночника титановых блок-решеток, комбинированных с аутокостью и изолированных костных трансплантатов, оцененных в сопоставимых клинических группах;

**определены** конкретные факторы, влияющие на развитие осложнений реконструкций позвоночника на разных сроках послеоперационного периода и обоснована возможность сокращения сроков задней инструментальной фиксации позвоночника за счет использования титановых блок-решеток, заполненных аутокостью при инфекционных спондилитах у детей;

**доказана** перспективность использования, возможность, эффективность и безопасность реконструкций позвоночника при инфекционных спондилитах у детей с применением титановых блок-решеток, заполненных аутокостью.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

доказаны преимущества применения титановых блок-решеток, заполненных аутокостью при инфекционных спондилитах у детей, обеспечивающих возможность двукратного сокращения сроков задней инструментальной фиксации при полисегментарной реконструкции позвоночника за счет формирования зрелого



костного блока к 12 месяцу после операции более, чем в 90% наблюдений, снижение степени потери коррекции кифотической деформации и частоту осложнений в отдаленном периоде;

**применительно к проблематике диссертации результативно** использован комплекс клинических, инструментальных и лучевых методов, позволивший на статистически значимой группе пациентов детского возраста впервые доказать безопасность и эффективность реконструкций позвоночника с использованием титановых блок-решеток, заполненных аутокостью,

**изложены факты, доказывающие, что** применение титановых блок-решеток, заполненных аутокостью для реконструкции передней колонны позвоночника при инфекционных спондилитах в сравнении с изолированными костными трансплантатами у детей позволяет более, чем в два раза уменьшить частоту поздних послеоперационных осложнений, в четыре раза - риск формирования псевдоартроза, полностью исключить возможность перелома/резорбции трансплантата;

**показано, что** использование титановых блок-решеток с аутокостью сокращает длительность операции и объем как абсолютной, так и относительной кровопотери;

**раскрыты особенности формирования переднего костного блока** в краниальной и каудальной зонах реконструируемого отдела позвоночника в условиях изолированных костных трансплантатов и титановых блок-решеток с аутокостью;

**изучены факторы риска развития послеоперационных осложнений** при выполнении реконструктивных вмешательств на позвоночнике у детей с инфекционными спондилитами;

**проведена модернизация метода оценки формирования костного блока** в зоне переднего спондилодеза, что обеспечило получение новых результатов по теме диссертации (патент №2616270).

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

**разработаны и внедрены результаты работы** в лечебный процесс Клиники детской хирургии и ортопедии федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г.

Санкт-Петербург), Клиники патологии позвоночника и редких заболеваний федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Курган); кафедры хирургических болезней детского возраста им. Г.А. Баирова федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Санкт-Петербург);

**определены** перспективы практического использования титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей, а также разработанной при участии автора методики оценки зрелости переднего костного блока на основе применения 5-балльной оценочной шкалы;

**созданы** рекомендации по определению индивидуального размера титановой блок-решетки на этапе предоперационного планирования по компьютерной томографии с расчетом поперечного и передне-заднего размеров блокируемых позвонков и вертикального размера зоны планируемой реконструкции;

**представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию клинической эффективности и безопасности реконструкций позвоночника у детей с инфекционными спондилитами, в части применения титановых блок-решеток, заполненных аутокостью; сформулированы перспективы дальнейшей разработки темы в виде анализа отдаленных результатов реконструкций при деструктивной патологии позвоночника в сроки 10 и более лет после операции.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**теория** применения титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей построена на проверяемых научных фактах и согласуется с опубликованными данными, обобщенными в диссертации;

**идея базируется** на подробном анализе отечественного и зарубежного опыта выполнения реконструкций позвоночника у детей с инфекционными спондилитами;



**использованы** сравнения авторских данных и результатов, ранее полученных отечественными и зарубежными специалистами по рассматриваемой проблематике диссертации;

**установлено** качественное совпадение авторских результатов с представленными в независимых источниках результатами, основанными на анализе ближайших и отдаленных результатов хирургических вмешательств при инфекционных спондилитах у детей;

**использованы** современные методики сбора и обработки информации: в анализ включены результаты ретроспективно-проспективного исследования 197 пациентов с инфекционными спондилитами, которым выполнены реконструктивные вмешательства с использованием одного из двух вариантов замещения пострезекционного дефекта передней колонны позвоночника – титановых блок-решеток с аутокостью или изолированных костных трансплантатов. Статистический анализ данных проведен с использованием лицензионной прикладной программы «Statistical Package for the Social Sciences» (SPSS), версия 22 согласно международным рекомендациям по проведению сравнительных и факторных клинических исследований в вертебрологии, а также адекватных методов математического анализа, что обеспечивает достоверность и надежность результатов.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования – определении цели, разработки задач и дизайна, проведении научно-информационного поиска и анализа литературы по рассматриваемой проблеме, наборе и анализе клинических и лучевых данных, формировании базы данных пациентов; статистическом анализе и обобщении результатов. Автор принимал непосредственное участие в операциях и курации больных, апробации результатов исследования и подготовке публикаций по выполненной работе.

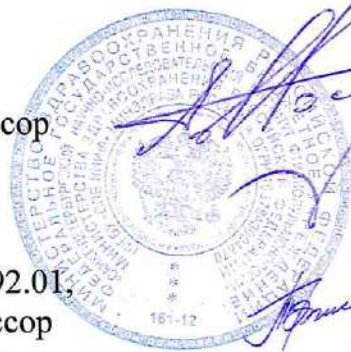
Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация «Реконструкции позвоночника с применением титановых блок-решеток при инфекционных спондилитах у детей» по специальностям 14.01.17 «хирургия», 14.01.15 «травматология и ортопедия», выполненная Наумовым Д.Г., представляет собой научно-квалификационную работу, в которой содержится решение задачи имеющей существенное значение для развития хирургии, травматологии и

ортопедии, - улучшение результатов хирургического лечения детей с инфекционными спондилитами путем использования для реконструкции передней колонны позвоночника титановых блок-решеток, заполненных аутокостью, что соответствует критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

На заседании 25 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Наумову Д.Г. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 7 докторов наук по специальности 14.01.17 «хирургия», 3 доктора наук по специальности 14.01.15 «травматология и ортопедия», участвовавших в заседании, из 24 входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за - 20, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного  
совета Д 208.092.01,  
директор ФГБУ «СПб НИИФ»  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор



*[Handwritten signature]*  
П.К. Яблонский

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 208.092.01,  
доктор медицинских наук, профессор

*[Handwritten signature]*  
Т.И. Виноградова

*26.12.2019*