

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

о диссертационной работе Черного Александра Андреевича на тему: «Эффективность применения аддитивных технологий для замещения костных дефектов при ревизионном эндопротезировании коленного сустава», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. - травматология и ортопедия.

В течение последних лет А.А. Черный работал над актуальной и нерешенной проблемой современной ортопедии – эффективность применения аддитивных технологий для замещения костных дефектов при ревизионном эндопротезировании коленного сустава.

При выполнении диссертационной работы Александр Андреевич зарекомендовал себя добросовестным специалистом, способным четко сформулировать цели и задачи, критически осмысливать и анализировать полученные результаты.

Черный Александр Андреевич, в ходе работы над диссертацией изучил большой объем литературы, посвященной различным методам компенсации костных дефектов, а также анализу влияния методики замещения на клинично-функциональные исходы ревизионного эндопротезирования коленного сустава.

Автор принимал активное участие в операциях, самостоятельно проводил до- и послеоперационное обследование у пациентов с обширными костными дефектами в области коленного сустава во всех группах, включенных в исследование, собирал отдаленные результаты лечения. Диссертант самостоятельно проводил сбор первичных данных, объективно их обработал и проанализировал с помощью статистических методов, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность полученных результатов и сформулированных выводов.

По материалам диссертации опубликовано 5 печатных работ, в том числе 2 статьи в рецензируемых научных журналах из перечня ВАК РФ, 1 статья в зарубежном рецензируемом научном журнале входящим в базу

данных Scopus (Q1), получено 2 патента РФ на изобретения.

Черный Александр Андреевич является сложившимся научным работником, а выполненная им диссертационная работа является завершённым научно-квалификационным исследованием, что позволяет считать его достойным соискания ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. - травматология и ортопедия.

Научный руководитель:

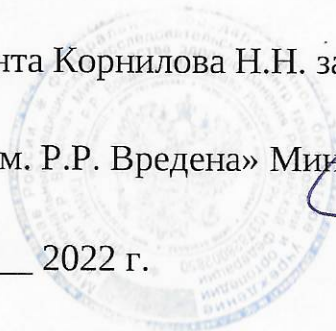
Профессор кафедры травматологии и ортопедии  
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России  
д.м.н. доцент



Корнилов Н.Н.

Докторская диссертация защищена по специальности 3.1.8. —  
травматология и ортопедия.

Подпись д.м.н. доцента Корнилова Н.Н. заверяю  
Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России  
к.м.н.



Денисов А.О.

«08» сентября 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
195427, г. Санкт-Петербург  
ул. Академика Байкова, д.8.  
тел. +7(812) 6708905;  
E-mail: [info@rniito.org](mailto:info@rniito.org)  
<https://rniito.ru/>