

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертацию Совина Кирилла Владимировича  
«Разработка радиочастотных методов исследования обратимых и необратимых изменений  
в биологических тканях при термическом воздействии»  
представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по  
специальности 1.3.4 – Радиофизика.

Автор отзыва

ФИО:	Коваленко Никита Валерьевич
Ученая степень:	кандидат физико-математических наук
Год присуждения ученой степени и научная специальность, по которой присуждена ученой степени:	2022 г., 01.04.21 – Лазерная физика
Место работы:	АНОО "Физтех-Лицей" им. П.Л. Капицы
Должность:	заведующий лабораторией
Контактная информация:	+7 925 478-66-30 nikomsol94@gmail.com

В 2022 г. соискатель Совин Кирилл Владимирович окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» по направлению подготовки 03.04.01 Прикладные математика и физика. В настоящее время обучается в очной аспирантуре МФТИ по направлению подготовки 1.3. Физические науки.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2025 г. федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)».

Совин Кирилл Владимирович проходил обучение на кафедре фотоники МФТИ с 2019 г., за это время успешно окончил бакалавриат (2020 г.) и магистратуру (2022 г.) и защитил соответствующие выпускные квалификационные работы. Во время своего обучения Совин К.В. получил широкий опыт теоретической и практической работы в областях радиофизики, схемотехники, волоконной оптики и лазерной физики, в частности, в вопросах взаимодействия радиочастотного и оптического излучения с биологическими тканями.

Актуальность проведенной работы не вызывает сомнений, осуществленные исследования обладают как научной, так и практической значимостью. Диссертация Совин К.В. объединяет в себе области радиочастотных и оптических методов исследования свойств биологической ткани.

