

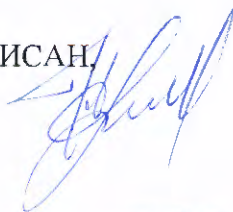
ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
к.ф.-м.н. Климина Сергея Анатольевича
о соискателе Кащенко Михаиле Алексеевиче

Кащенко Михаил Алексеевич пришел в нашу исследовательскую группу (лабораторию фурье-спектроскопии ИСАН) семь лет назад, являясь студентом Факультета проблем физики и энергетики МФТИ. За время учебы и работы в лаборатории он освоил применяемые в группе методики исследования кристаллов, приобрел богатый опыт проведения оптического низкотемпературного эксперимента. Он успешно защитил магистерскую диссертацию, поступил в аспирантуру МФТИ и приступил к работе по исследованию оксидных магнетиков и, в том числе, редкоземельных мультиферроиков.

За время работы в ИСАН Михаил Алексеевич продемонстрировал явную склонность к работе физиком-экспериментатором. Следует также отметить его высокий уровень компьютерной грамотности. Для обработки полученных в эксперименте данных, где соискатель проявил достаточное усердие, он освоил работу с рядом программных пакетов, таких как OPUS, ORIGIN, RefFit, и пр. Михаил Алексеевич неоднократно докладывал свои результаты на различных представительных конференциях, включая выступление на ежегодной сессии секции «Магнетизм» Научного совета РАН по физике конденсированных сред, а его выступление на 10-й Всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Материалы нано-, микро-, оптоэлектроники и волоконной оптики: физические свойства и применение», было отмечено грамотой «За лучший доклад на секции».

Считаю, что М.А. Кащенко стал самостоятельным физиком-экспериментатором, способным решать задачи на современном уровне, и заслуживает присуждения ему степени кандидата физико-математических наук.

в.н.с. отдела спектроскопии твердого тела ИСАН,
к.ф.-м.н.



Климин С.А.

подпись в.н.с. ИСАН Климин С.А. заверяю
Ученый секретарь ИСАН, к.ф.-м.н.



Е.Б.Перминов