

Сведения об официальном оппоненте

диссертационной работы Мигдала Кирилла Петровича «Термодинамические и кинетические свойства металлов с возбуждённой электронной подсистемой», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.14 – теплофизика и теоретическая теплотехника

Фамилия, имя, отчество	Трибельский Михаил Исаакович
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор физ.-мат. наук
Отрасль науки	Физико-математические науки
Специальность	01.04.14 – теплофизика и теоретическая теплотехника
Ученое звание	Профессор
Должность	Ведущий научный сотрудник
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, (495)939-10-00, http://www.msu.ru , e-mail: info@rector.msu.ru
Организационно-правовая форма	ФГБОУВО
Структурное подразделение	Кафедра физики полимеров и кристаллов Отделения физики твердого тела Физического факультета
Адрес электронной почты	tribelsky@polly.phys.msu.ru
Телефон	8-(495)939-1013

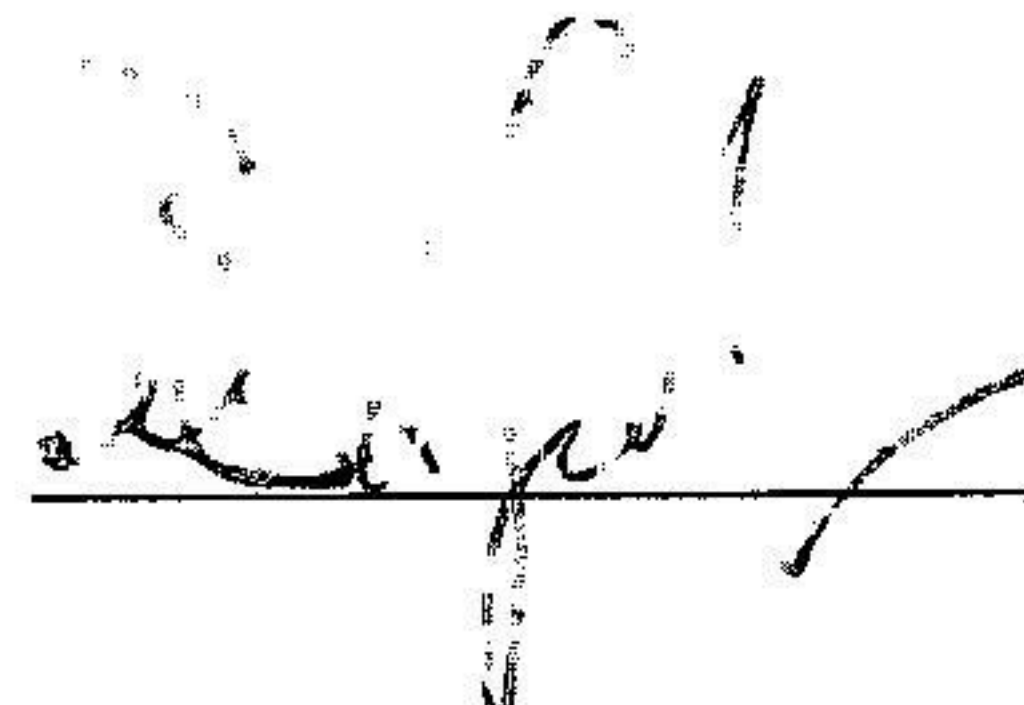
СПИСОК

опубликованных работ в рецензируемых научных изданиях
официального оппонента по защите диссертации Мигдала Кирилла Петровича
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на тему:
«Термодинамические и кинетические свойства металлов с возбуждённой электронной подсистемой», по специальности 01.04.14 – теплофизика и теоретическая теплотехника


№	Название публикации	Тип	Соавторы	Выходные данные	Перечень ВАК
1	Ultimate Absorption in Light Scattering by a Finite Obstacle	Научная статья	А.Е. Miroshnichenko	Phys. Rev. Letters, 120 , 033902, 2018	Да
2	Особенности рассеяния света частицами с высоким коэффициентом отражения	Научная статья	нет	Оптический журнал, 84(7) , 4, 2017	Да
3	Giant field enhancement in high-	Научная статья	P. Kapitanova, V. Ternovsky,	Sci. Rep. 7 , 731, 2017	Да

	index dielectric subwavelength particles		A. Miroschnichenko, N. Pavlov, P. Belov, Y. Kivshar		
4	Laser Heating of Dielectric Particles for Medical and Biological Applications	Научная статья	Y. Fukumoto	Biomed. Opt. Express, 7(7), 2781, 2016	Да
5	Giant in-particle field concentration and Fano resonances at light scattering by high-refractive-index particles	Научная статья	A.E. Miroschnichenko	Phys.Rev.A, 93, 053837, 2016	Да
6	Tuned Mullins-Sekerka Instability: Exact Results	Научная статья	S.I. Anisimov	Phys.Rev.E, 90, 042403, 2014	Да

Официальный оппонент
 Профессор, д. ф.-м. н,
 в.н.с. МГУ имени М.В. Ломоносова


 М.И. Трибельский

Декан
 Физического факультета МГУ,
 доктор физико-математических наук, профессор


 Н.Н. Сысоев