

**Сведения об оппоненте**  
 по диссертационной работе Фомина Якова Викторовича  
 на тему «Взаимовлияние сверхпроводимости и магнетизма и особенности  
 нечётных по частоте сверхпроводящих состояний»  
 представленной на соискание ученой степени  
 доктора физико-математических наук  
 по специальности 01.04.02 — теоретическая физика

Фамилия Имя Отчество оппонента	Фомин Игорь Акиндинович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.02 — теоретическая физика
Ученая степень и отрасль науки	доктор физико-математических наук
Ученое звание	профессор, член-корреспондент РАН
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физических проблем им. П.Л. Капицы Российской академии наук
Занимаемая должность	главный научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	119334, г. Москва, ул. Косыгина, д. 2
Телефон	+7 (499) 137 7985
Адрес электронной почты	fomin@kapitza.ras.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. I.A. Fomin, E.V. Surovtsev, «Deformed aerogels in the superfluid He-3», Phys. Rev. B <b>92</b>, 064509 (2015).</li> <li>2. I.A. Fomin, «Pairbreaking effect of correlated impurities in a superfluid Fermi liquid», Physica Scripta <b>90</b>(7), SI 074035 (2015).</li> <li>3. И.А. Фомин, «Линейная теория случайных текстур <math>^3\text{He-A}</math> в аэрогеле», Письма в ЖЭТФ <b>104</b>(1), 18 (2016).</li> <li>4. E.V. Surovtsev, I.A. Fomin, «Local structure of ordered and disordered states of <math>^3\text{He-A}</math> in aerogel», Phys. Rev. B <b>96</b>, 134203 (2017).</li> <li>5. И.А. Фомин, «Аналог теоремы Андерсона для полярной фазы жидкого <math>^3\text{He}</math> в нематическом аэрогеле», ЖЭТФ <b>154</b>(5), 1034 (2018).</li> <li>6. И.А. Фомин, «Влияние случайной анизотропии на сдвиг частоты ЯМР в полярной фазе сверхтекучего <math>^3\text{He}</math>», Письма в ЖЭТФ <b>109</b>(5), 331 (2019).</li> </ol>

Верно

Начальник отдела кадров Института физических проблем им. П.Л. Капицы РАН

Модестова Л.Н.

« 03 » июня 2019 г.

