

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Григорьев Павел Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	10.07.1975
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.04.02 – теоретическая физика
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	142432, Московская область, г. Черноголовка, просп. Академика Семенова, д. 1А, <a href="https://www.itp.ac.ru/">https://www.itp.ac.ru/</a> , <a href="mailto:office@itp.ac.ru">office@itp.ac.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау Российской академии наук
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования
	Тип организации	Научная организация
	Наименование подразделения	Сектор электронных и оптических свойств твердых тел
	Должность	Ведущий научный сотрудник
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</li> <li>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</li> <li>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография:</li> </ul>	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. С.В. Зайцев-Зотов, П.Д. Григорьев, Д. Воропаева, А.А. Морочо, И.А. Кон, Е. Пашу, А. Хадж-Аззем, П. Монсо, <i>Медленные осцилляции поперечного магнетосопротивления в HoTe<sub>3</sub>, Письма в ЖЭТФ, 121(2), 153-159 (2025).</i></li> <li>2. A. Gallo-Frantz, A.A. Sinchenko, D. Ghoneim, L. Ortega, P. Godard, P.-O. Renault, P. Grigoriev, A. Hadj-Azzem, P. Monceau, D. Thiaudière, E. Bellec, V.L.R. Jacques, D. Le Bolloc'h, <i>Charge density waves tuned by biaxial tensile stress, Nature Communications, 15, 3667 (2024).</i></li> <li>3. A.A. Sinchenko, P.D. Grigoriev, A.V. Frolov, A.P. Orlov, V.N. Zverev, A. Hadj-Azzem, E. Pachoud, P. Monceau, <i>Comparative study of magnetic quantum oscillations in Hall and transverse magnetoresistance, Phys. Rev. B 110, L161108 (2024).</i></li> <li>4. T.I. Mogilyuk, P.D. Grigoriev, V.D. Kochev, I.S. Volokhov, I.Ya. Polishchuk, <i>3D - 2D crossover and phase shift of beats of quantum oscillations of interlayer magnetoresistance in quasi-2D metals, Physics, 6(3), 999-1012 (2024).</i></li> <li>5. С.И. Песоцкий, Р.Б. Любовский, В.Н. Зверев, П.Д. Григорьев, Т.И. Могилюк, С.А. Торунова, Е.И. Жилева, <i>Влияние внешнего давления на поведение металлической фазы органического квазидвумерного проводника к-(BEDT-TTF)<sub>2</sub>Hg(SCN)<sub>2</sub>Cl. Вклад корреляционных эффектов, ЖЭТФ, 165(5), 710-717 (2024).</i></li> </ol>	

	<p>6. А.Ш. Дотдаев, Я.И. Родионов, А.В. Рожков, П.Д. Григорьев, <i>Квазиклассическое рассеяние на краевых дефектах в топологических изоляторах в магнитном поле</i>, <u>Письма в ЖЭТФ</u>, 120 (9), 701-713 (2024).</p> <p>7. П.Д. Григорьев, В.Д. Кочев, В.А. Цыплухин, А.М. Дюгаев, И.Я. Полищук, <i>Метод измерения отклонения от закона Ламберта при диффузном рассеянии ультрахолодных нейтронов на материальных стенках</i>, <u>Письма в ЖЭТФ</u>, 120(12), 911-916 (2024).</p> <p>8. V.D. Kochev, S.S. Seidov, P.D. Grigoriev, <i>On the size of superconducting islands on the density-wave background in organic metals</i>, <u>Magnetochemistry</u>, 9(7), 173 (2023).</p> <p>9. P.D. Grigoriev, V.D. Kochev, A.P. Orlov, A.V. Frolov, A.A. Sinchenko, <i>Inhomogeneous superconductivity onset in FeSe studied by transport properties</i>, <u>Materials</u>, 16 (5), 1840 (2023).</p> <p>10. S.S. Seidov, V.D. Kochev, P.D. Grigoriev, <i>First-order phase transition between superconducting and charge/spin density wave states causes their coexistence in organic metals</i>, <u>Phys. Rev. B</u> 108, 125123 (2023).</p> <p>11. P.D. Grigoriev, A.V. Sadovnikov, V.D. Kochev, A.M. Dyugaev, <i>Improving ultracold neutron traps coated with liquid helium using capillarity and electric field</i>, <u>Phys. Rev. C</u> 108, 025501 (2023).</p> <p>12. З.З. Алисултанов, Г.О. Абдуллаев, П.Д. Григорьев, Н.А. Демиров, <i>Квантовые осцилляции межслойной проводимости в многослойном топологическом изоляторе</i>, <u>ЖЭТФ</u>, 163 (3), 401-416 (2023).</p> <p>13. А.М. Дюгаев, П.Д. Григорьев, <i>Моделирование двухямных потенциалов для уравнения Шредингера</i>, <u>ЖЭТФ</u>, 164(1), 23-28 (2023).</p> <p>14. Т.И. Могилюк, С.А. Гудин, П.Д. Григорьев, <i>Межслоевая проводимость в углах Ямаджи в слоистых квазидвумерных проводниках в магнитном поле</i>, <u>Письма в ЖЭТФ</u>, 118(12), 877-881 (2023).</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты