

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации *Циберкина Кирилла Борисовича*
«Коллективная динамика низкотемпературных парамагнетиков и углеродных
композитов»
по специальности 1.3.8 – Физика конденсированного состояния
на соискание учёной степени доктора физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Лебедев Николай Геннадьевич
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 02.00.04 - физическая химия (физ.-мат. науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	400062, Волгоградская область, г. Волгоград, просп. Университетский, д. 100. http://volsu.ru Тел. +7 (8442) 460-279 Факс +7 (8442) 461-848 E-mail: rector@volsu.ru
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	Кафедра теоретической физики и волновых процессов
Должность	Профессор
Телефон	+7 (8442) 46-08-12
E-mail	nikolay.lebedev@volsu.ru

Публикации за последние 5 лет по теме диссертации по специальности 1.3.8 – Физика конденсированного состояния (физико-математические науки)	
1.	О. С. Лебедева, Н. Г. Лебедев , А. С. Чибриков, Е. Н. Шамина. Эластопроводимость германеновых наноразмерных лент с акцепторными дефектами // Химическая физика. – 2024. – Т. 43, № 5. – С. 100-114. – DOI 10.31857/S0207401X24050122.
2.	О. С. Лебедева, Н. Г. Лебедев . Пьезопроводимость графеновых нанолент. Упругопластические деформации // Физика твердого тела. – 2024. – Т. 66, № 4. – С. 608-614. – DOI: 10.61011/FTT.2024.04.57799.254.
3.	В. К. Игнатьев, Н. Г. Лебедев , С. В. Перченко, Д. А. Станкевич. Управление динамикой спиновой поляризации электронов проводимости электрическим и механическим воздействием // Радиоэлектроника. Наносистемы. Информационные технологии. – 2023. – Т. 15. – № 2. – С. 133-138. – DOI: 10.17725/rensit.2023.15.133
4.	В. К. Игнатьев, Н. Г. Лебедев , Д. А. Станкевич. Эффект управления спиновой поляризацией электронов проводимости через деформацию ферромагнетика // Письма в Журнал технической физики. – 2022. – Т. 48, № 23. – С. 30-33. – DOI 10.21883/PJTF.2022.23.53949.19363.
5.	О. С. Лебедева, Н. Г. Лебедев , И. А. Ляпкова. Эластопроводимость кресельных

	германеновых нанолент с донорными дефектами // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физико-математические науки. – 2021. – Т. 14, № 1. – С. 8-20. – DOI: 10.18721/JPM.14101.
--	---

Официальный оппонент

«03» 06 2025 г.

Подпись *Лебедева И.В.* _____ заверяю

Ученый секретарь федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный университет»

Л.И. Лебедева

«3» июля 2016 г.

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»