

**СПИСОК**  
**публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации**  
**на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук**  
**по научной специальности 1.3.8 – Физика конденсированного состояния на тему: «ЯМР сплавов Ca-In и Ga-In-Sn в условиях**  
**наноконфайнмента»,**  
**опубликованных в рецензируемых изданиях**  
Нефедова Дениса Юрьевича

Author ID (Scopus) – 57103482600

Researcher ID (Web of Science) - B-9042-2017

SPIN (РИНЦ) - 5680-3200

ORCID - 0000-0003-3237-1052

№ п / п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ.л./авт.л. личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Возможный переход жидкость–жидкость в расплаве Ga-In, введенном в опаловую матрицу	статья	10.21883/FTT.2019.01.46908.196	Физика Твёрдого Тела	0367-3294	61, 1, 169-173, 2019	<a href="https://journal.s.ioffe.ru/articles/46908">https://journal.s.ioffe.ru/articles/46908</a>	eLIBRARY	74	13, 31, 48	5/4	Чарная Е.В., Усков А.В., Подорожкин Д.Ю., Антоненко А.О., Haase J., Кумзеров Ю.А.
2	Liquid–liquid transition in supercooled gallium alloys under nanoconfinement	статья	10.1088/1361-648X/ab1111	Journal of Physics: Condensed Matter	0953-8984	31, 25, 255101, 2019	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1361-648X/ab1111">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1361-648X/ab1111</a>	Web of Science, Scopus	75	13, 43, 44, 48, 50, 52, 54	7/5	Podorozhkin, D. Y., Charnaya, E. V., Uskov A. V., Haase J., Kumzerov Y. A., Fokin A. V.

3	Атомная подвижность в кристаллической фазе наноструктурированного сплава Ga-In со структурой $\beta$ -Ga	статья	10.21883/FTT.2021.10.51459.124	Физика Твёрдого Тела	0367-3294	63, 10, 1675-1679, 2021	<a href="https://journal.s.ioffe.ru/articles/51459">https://journal.s.ioffe.ru/articles/51459</a>	eLIBRARY	76	13, 49	5/4	Чарная Е.В., Усков А.В., Антоненко А.О., Подорожкин Д.Ю., Кумзеров Ю.А., Фокин А.В.
4	Stabilization of $\beta$ -Ga Structure in Nanostructured Ga-In Alloy	статья	10.1007/s00723-021-01385-4	Applied Magnetic Resonance	1613-7507	52, 1721-1727, 2021	<a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s00723-021-01385-4">https://link.springer.com/article/10.1007/s00723-021-01385-4</a>	Web of Science, Scopus	77	13, 49	7/5	Charnaya, E. V., Uskov A. V., Antonenko A. O., Podorozhkin, D. Y., Haase J., Kumzerov Yu. A., Fokin A. V.
5	Атомная подвижность в тройном жидком сплаве Ga-In-Sn эвтектического состава	статья	10.21883/FTT.2017.02.44062.254	Физика Твёрдого Тела	0367-3294	59, 2, 351-356, 2017	<a href="https://journal.s.ioffe.ru/articles/44062">https://journal.s.ioffe.ru/articles/44062</a>	eLIBRARY	61	7, 13, 14, 61, 74, 76, 80, 81, 83, 84,	6/4	Антоненко А.О., Подорожкин Д.Ю., Усков А.В., Чарная Е.В., Lee M.K., Chang J.L., Haase J., Michel D., Кумзеров Ю.А., Фокин А.В., Самойлович М.И., Бугаев А.С.
6	Динамический сдвиг линий ЯМР в наноструктурированном расплаве Ga-In-Sn	статья	10.21883/FTT.2017.12.45247.160	Физика Твёрдого Тела	0367-3294	59, 12, 2452-2456, 2017	<a href="https://journal.s.ioffe.ru/articles/45247">https://journal.s.ioffe.ru/articles/45247</a>	eLIBRARY	78	13, 14, 48, 75	5/3	Усков А.В., Чарная Е.В., Подорожкин Д.Ю., Антоненко А.О., Haase J., Michel D., Lee M.K., Chang L.J., Кумзеров Ю.А., Фокин А.В., Бугаев А.С.

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «ЯМР сплавов Ga-In и Ga-In-Sn в условиях наноконфайнмента» опубликованы в вышеприведенных 6 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - 6 публикации/ий; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 6 публикации/ий.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

Дата / 12.04.2024



/ Неведов Денис Юрьевич