

СПИСОК

публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
на соискание ученой степени *кандидата физико-математических наук*
по научной специальности *1.1.8 – механика деформируемого твёрдого тела на тему: «Закономерности разрушения сплава системы Al-Mg-Si в крупнозернистом и ультрамелкозернистом состоянии»*
опубликованных в рецензируемых изданиях

Магомедова Дарья Курбановна

ФИО

Author ID (Scopus) – 57192913968

Researcher ID (Web of Science) - F-9971-2015

SPIN (РИНЦ) - 4441-1190

ORCID - 0000-0002-1031-624X

№ 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	INFLUENCE OF GRAIN BOUNDARY MISORIENTATIONS ON THE MECHANICAL BEHAVIOR OF A NEAR- α Ti-6Al-7Nb ALLOY PROCESSED BY ECAP	статья	10.1016/j.matlet.2016.12.083	MATERIALS LETTERS	0167-577X	Том 190 Стр. 256-259 Год: 2017	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0167577X1631967X?via%3Dihub	Перечень ВАК Web of Science	89 (англ. версия 89)	8 (англ. версия 8)	4/1	POLYAKO VA V.V., SEMENOV A.I.P., POLYAKO V.A.V., HUANG Y., LANGDON T.G.

2	True fracture stress of UFG samples of Al 6101 alloy	статья	10.222 26/241 0-3535-2022-4-424-427(англ. версия)	Letters on Materials	2218-5046 2410-3535 (online)	Выпуск 12 (4s). Стр. 424-427 Год 2022	https://lettersonmaterials.com/en/Readers/Article.aspx?aid=42080	Перечень ВАК Web of Science	88 (англ. версия 88)	9 (англ. версия 8)	4/2	Gunderov D.V., Gunderova S.D.,
---	--	--------	---	----------------------	------------------------------------	---	---	------------------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----	-----------------------------------

Иные по теме диссертации

3	Распределение напряжений при статическом растяжении цилиндрических образцов из мелко- и крупнозернистого алюминиевого сплава 6101 (Distribution of stresses in fine- and coarse-grained cylindrical aluminum alloy 6101 samples subjected to static tension)	статья	10.221 84/199 3-8578.2 021.14.1.30.34 (англ. версия)	Наноиндустрия	1993-8578 2687-0282 (online)	Выпуск 1 Стр. 30-34 Год 2021	https://www.nanoindustry.su/journal/article/8664	Web of Science	78 (англ. версия 78)	9 (англ. версия 8)	5/5	А.А. Чуракова
4	Influence of grain size and second phase particles on the process of void	статья	10.108 8/1742 - 6596/9 91/1/01 2055	Journal of Physics: Conference Series	1742-6588 1742-6596 (online)	991. 1. 012055. Год 2018	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/991/1/012055	Web of Science	66 (англ. версия)	9 (англ. версия)	5/5	Murashkin, M. Y.

	initiation		(анг. версия 10.108 8/1742 - 6596/9 91/1/01 2055)									
5	Technique development for conducting mechanical tests to study the pore formation process in case of material fracture	статья	10.106 3/1.503 4696 (англ. версия 10.106 3/1.503 4696)	AIP Conference Proceedings	0094-243X 1551-7616 (online)	1959. 070021 год 2018	https://pubs.aip.org/aip/acp/article-abstract/1959/1/070021/836726/Technique-development-for-conducting-mechanical?redirectedFrom=fulltext	Web of Science	67 (англ. версия 67)	9 (англ. версия 8)	6/6	Efimov M.A., Murashkin, M. Y.
6	ВЛИЯНИЕ РАЗМЕРА ЗЕРНА НА ПРОЦЕСС ПОРООБРАЗОВАНИЯ В AL-6101 (INFLUENCE OF GRAIN SIZE ON PORES FORMATION IN AL-6101)	статья в сборнике материалов конференции	-	СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ «ЧЕТВЕРТЫЙ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ "НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	-	ISBN 978-5-4465-2056-5 Том 1 Стр. 319-321 Год 2018	http://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/Nano20181.pdf	eLIBRARY	81 (англ. версия 81)	9 (англ. версия 8)	3/3	-
7	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КРУПНО- И МЕЛКОЗЕРНИСТОГО AL-	тезисы	-	Техническая программа и тезисы школы молодых учёных «СТРУКТУРА И СВОЙСТВА ВЫСОКОЭНТРОПИЙНЫХ СПЛАВОВ И ПОКРЫТИЙ».	-	ISBN: 978-5-6042972-3-0 Стр.43-44. Год 2019	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41409568	eLIBRARY	76 (англ. версия 76)	9 (англ. версия 8)	2/2	Ефимов, М. А., Рябоконт, Д. В.

	6101 ПРИ СТАТИЧЕСКО М РАСТЯЖЕНИ И (STUDY OF THE MECHANICAL PROPERTIES OF COARSE- AND FINE- GRAINED AL- 6101 UNDER STATIC EXTENSION)											
8	Mechanical behavior of coarse- and fine- grained Al-6101 samples of different geometry under tension	статья	10.108 8/1757 - 899X/6 72/1/01 2037 (англ.в ерсия 10.108 8/1757 - 899X/6 72/1/01 2037)	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	1757-8981 1757-899X (online)	672 012037 Год 2019	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/672/1/012037	Web of Science Scopus	77 77)	9 (англ. версия 9)	4/4	Gunderov, D. V., Efimov, M. A.
9	Critical stresses determination in case of pores formation for coarse and ultra- fine grained Al- 6101 under static tension	статья	10.108 8/1742 - 6596/1 474/1/0 12027 (англ.в ерсия 10.108 8/1742 - 6596/1 474/1/0 12027)	Journal of Physics: Conference Series	1742-6588 1742-6596 (online)	1474 012027 Год 2020	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1474/1/012027/pdf	Web of Science	87 (англ. версия 87)	9 (англ. версия 9)	5/5	Efimov, M. A., Churakova, A. A., Ryabokon, D. V., Gunderov, D. V.
10	Влияние	статья	-	Materials.	2658-7572	Том 3	http://journal.ug	eLIBRARY	79	10	5/5	-

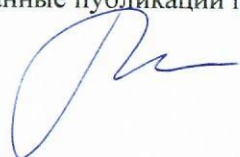
	геометрии и размера зерна на механические свойства Al 6101 при статическом растяжении цилиндрических образцов			Technologies. Design	2658-7572 (online)	№ 2(4) Стр. 20-24 Год 2021	atu.su/index.php/mtd/article/view/3192		(англ. версия 79)	(англ. версия 9)		
11	The dependence of mechanical properties of Al-6101 alloy on geometry of the samples with a groove during tensile tests	статья	10.1088/1742-6596/1967/1/012023 (англ. версия 10.1088/1742-6596/1967/1/012023)	Journal of Physics: Conference Series	1742-6588 1742-6596 (online)	1967(1) 012023 Год 2021	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1967/1/012023	Web of Science	80 (англ. версия 80)	10 (англ. версия 9)	5/5	Gunderov D. V., Mavlutov A. M.
12	Исследование механических свойств и поверхности разрушения цилиндрических образцов Al-6101 при статическом растяжении (Investigation of Mechanical Properties and Fracture Surface of Al-6101 Cylindrical Specimens)	статья с борнике матриал ов конференции	-	Материалы VII международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды»	-	ISBN 978-5-8080-1462-6 С.167-171. Год 2021	http://www.mechins.sci.am/conf2020/files/conf-proceedings-2021.pdf	eLIBRARY	82 (англ. версия 82)	10 (англ. версия 9)	5/5	Чуракова, А. А., Гундеров, Д. В.

	under Static Tension)											
13	Investigation of mechanical properties and fracture surface of cylindrical samples Al-6101 under static tension	статья	10.108/8/1742 - 6596/2231/1/012018 (англ. версия 10.108/8/1742 - 6596/2231/1/012018)	Journal of Physics: Conference Series	1742-6588 1742-6596 (online)	012023 Год. 2022	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2231/1/012018	Web of Science	83 (англ. версия 83)	10 (англ. версия 9)	7/6	Churakova A.A., Gunderov D. V.
14	Влияние структуры сплава Al 6101 на образование пор при статическом растяжении как на структурное изменение в процессе деформации	статья	10.54708/26587572_2022_41724 (англ. версия 10.54708/26587572_2022_41724)	Materials. Technologies. Design	2658-7572 2658-7572 (online)	Том 4. №1(7) Стр. 24-29 Год 2022	http://journal.ugatu.su/index.php/mtd/article/view/3293/2857	eLIBRARY	84 (англ. версия 84)	10 (англ. версия 9)	5/5	-

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Закономерности разрушения сплава системы Al-Mg-Si в крупнозернистом и ультрамелкозернистом состоянии» опубликованы в вышеприведенных 13 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - 0 публикаций; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 8 публикаций.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

20.07.2023



/ Магомедова Дарья Курбановна