

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ докторанта Волокитина Андрея Валерьевича специальности 6D071000– Материаловедение и технология новых материалов

Кафедры «Техническая физика и материаловедение» Института промышленной инженерии имени А. Буркитбаева

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в международных рецензируемых научных журналах					
1	Analysis of the influence of new combined process “Equal channel angular pressing-drawing” on the microstructure and properties of copper wire	Печатное	International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT), 2015, Volume 5, Issue 4. – pp. 24 – 28. ISSN 2277-3754	0,3	Naizabekov A., Volokitina I., Panin E.
2	Development and research of combined process of “equal channel angular pressing – drawing”	Печатное	Journal of Chemical Technology and Metallurgy 52, 2, 2017. – pp. 172-179. ISSN 1314-7471 (print), ISSN 1314-7978 (on-line) Impact-factor=0,433 (Scopus)	0,5	Naizabekov A., Volokitina I., Panin E., Knapinski M.
3	Влияние процесса прессование-волочение на изменение структуры и механических свойств стали	Печатное	Сталь, 2017 №3 – С. 44-48. ISSN 0038-920X	0,3	Лежнев С.Н. Волокитина И.
4	Изменение структуры медной проволоки при деформации методом «прессование-волочение»	Печатное	Обработка материалов давлением. Краматорск ДГМА, 2017. № 2 (45) - С. 123-128. ISSN 2076-2151	0,4	Лежнев С.Н. Волокитина И.
5	Development and research of combined process of equal channel angular pressing – drawing	Печатное	Journal of Chemical Technology and Metallurgy (Болгария), 51, 4, 2016. – pp. 417-426. ISSN 1314-7471 (print), ISSN 1314-7978 (on-line) Impact-factor=0,433 (Scopus)	0,6	A. Volokitin, A. Naizabekov, A. Bogatov, I. Leshchev, V. Kozlov
6	Эволюция микроструктуры и механических свойств стали в процессе “прессование–волочение”	Печатное	Физика металлов и металловедение, 2017, том 118, № 11, с. 1236–1240. ISSN 0015-3230	0,3	С. Н. Лежнев, И. Волокитина,
7	Evolution of Microstructure and Mechanical Properties of Steel during Pressing–Drawing	Печатное	Physics of Metals and Metallography, 2017, Vol. 118, No. 11, pp. 1167–1170. ISSN 0031-918X Impact-factor=0,9 (Web of Science, Scopus)	0,25	S. N. Lezhnev, I. E. Volokitina,
8	Эволюция микроструктуры и механических свойств меди в процессе «прессование–волочение»		Физика металлов и металловедение, 2018, том 119, № 9, с. 971–976. ISSN 0015-3230	0,4	Волокитина И.

«17» декабрь 2018 г.

Докторант

Заверяю:

Главный Ученый Секретарь



А.В. Волокитин

Д.К. Наурызбаева

9	Evolution of Microstructure and Mechanical Properties of copper during Pressing–Drawing		Physics of Metals and Metallography, 2018, Vol. 119, No. 9, pp. 917–921. ISSN 0031-918X Impact-factor=0,9 (Web of Science, Scopus)	0,3	I. E. Volokitina,
Статьи в изданиях , рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и МОН РК					
1	Эволюция микроструктуры стали при совмещенном процессе «прессование-волочение»	Печатное	Республиканский научный журнал. Доклады Национальной академии наук Республики Казахстан, 2017, №2 – С. 103-109. ISSN 2518-1483 (Online), ISSN 2224-5227 (Print)	0,4	Курапов Г.Г., Волокитина И., Удербаева А.Е.
2	Моделирование совмещенного процесса прессование-волочение	Печатное	Республиканский научный журнал. Доклады Национальной академии наук Республики Казахстан, 2017, №2 – С. 96-101. ISSN 2518-1483 (Online), ISSN 2224-5227 (Print)	0,4	Г.Г.Курапов, И. Волокитина, Е.А. Панин
3	Research of a new method of deformation –"pressing-drawing" on mechanical properties of steel wire	Печатное	Республиканский научный журнал. Вестник Национальной академии наук Республики Казахстан. 2017. Выпуск: 2. С. 23-30. ISSN 1991-3494	0,5	G. G. Kurapov, I. E. Volokitina, E. P. Orlova
4	Новый совмещенный процесс «прессование-волочение» и его влияние на свойства деформируемой алюминиевой проволоки	Печатное	ВЕСТНИК КазНИТУ. Алматы 2017. №4 (122), 85-90 ISSN 1680-9211	0,4	Г.Г. Курапов, С.Н. Лежнев, И. Волокитина, Е.П. Орлова
Международные научно-практические конференции, Всемирные Конгрессы, Глобальные Форумы					
1	Исследование влияния нового совмещенного процесса деформирования «прессование-волочение» на микроструктуру деформируемой алюминиевой проволоки	Печатное	Труды международных Сатпаевских чтений «научное наследие ШАХМАРДАНА ЕСЕНОВА» Алматы 2017. 595-598. ISBN 978-601-323-034-4	0,25	С.Н. Лежнев, Г.Г. Курапов, М.Кнапиньски, И. Волокитина
2	Исследование влияния процесса «прессование-волочение» на свойства биметаллической проволоки	Печатное	Труды IX Международной научно-практической конференции «Третья модернизация Казахстана – новые концепции и современные решения», Темиртау: 2017. – С.90-95. ISBN 978-601-7917-06-7	0,4	И. Волокитина, А.А. Богатов

«17» октябрь 2018 г.

Докторант
Заверяю:

Главный Ученый Секретарь



А.В. Волокитин

Д.К. Наурызбаева

3	Influence of the process, "pressing-drawing" on the microstructures of deformable aluminum wire	Печатное	XVIII International scientific conference «New technologies and achievements in metallurgy, material engineering, production engineering and physics», Poland, 2017. – pp. 230-233. ISBN 978-83-63989-51-4, ISSN 2391-632X	0,25	Nayzabekov A., Kurapov G.G., Knapiński M.J.
4	Microstructural evolution and mechanical properties of aluminum in the process "pressing-drawing"	Печатное	The International Scientific Congress "Machines. Technologies. Materials - Bulgaria, Proceedings, Volume I, 2018 – p.59-61. ISSN 1313-0226 (Print), ISSN 1314-507X (Web)	0,2	Nayzabekov A., Lezhnev S., Volokitina I. E.
5	Reality of structure and mechanical properties of aluminum in the process "pressing-drawing"	Печатное	International conference on recent advances in metallurgy for sustainable development. IC-RAMSD. India, 2018.	0,1	I. Volokitina, G. Kurapov, M. Mahato, E. Suleimenov
6	Change in steel microstructure in the process "pressing-drawing"	Печатное	XIX International scientific conference «New technologies and achievements in metallurgy and material engineering and production engineering and physics», Poland, 2018. – p.10-13. ISSN 2391-632X, ISBN 978-83-63989-63-7	0,25	A. Naizabekov, S. Legnev, I. Volokitina, G. Kurapov, M. Knapiński

«17» 05.09.2018 г.

Докторант

Заверяю:

Главный Ученый Секретарь



А.В. Волокитин

Д.К. Наурызбаева