## СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

## Зорина Артёма Николаевича

за период с 01.09.2012 по 14.05.2018

№ п/	Наименование трудов	Печ атн	Наименование изд-ва журнала (номер, год) или номер	Кол -во	Фамилии соавторов работ			
П		ые	автор.свид-ва, номер диплома на открытие	печ. лис тов или стр.				
1	2	3	4	5	6			
	Научные работы — Перечень ВАК							
1	Оптимизация метода LP-вывода	печ.	Нейрокомпьютеры. Разработка, применение. – 2013. – № 9. – С. 59–63.	5	Махортов С.Д.			
2	Нечеткий LP-вывод и его программная реализация	печ.	Программная инженерия. – 2013. – № 12. – С. 34–38.	5	Махортов С.Д.			
3	Приближение оценки числа слоев без циклов в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	Нейрокомпьютеры. Разработка, применение. – 2015. – № 12. – С. 44–51.	8	Махортов С.Д.			
4	О реализации приближения числа слоев без циклов в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	Программная инженерия. — 2016, № 7. — С. 330–336. doi:10.17587/prin.7.330-336	7	-			
5	Кластеризация множества слоев в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	Программная инженерия. – 2017, № 4. – С. 177–185. doi: 10.17587/prin.8.177-185	9	-			
6	Стохастический поиск прообразов на основе кластеризации знаний в нечетком LP-выводе	печ.	Нейрокомпьютеры. Разработка, применение. – 2017. – № 7. – С. 21–31.	11	-			
		Науч	иные работы					
7	Использование коэффициентов доверия в LP-выводе	печ.	Всероссийский конкурс научно- исследовательских работ студентов и аспирантов в области информатики и информационных технологий: Сборник научных работ. – Белгород: БелГУ, 2012. – Т. 2. – С. 109–117.	6	-			
8	О нечетких LP-структурах и их приложениях в интеллектуальных системах	печ.	ХІ Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2013). Тезисы докладов. – М.: МГППУ, 2013. – С. 25–26.	2	Махортов С.Д.			
9	Об алгебраической сложности нечеткого LP-вывода в интеллектуальных системах	печ.	XII Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2014), Москва, 18 марта 2014 года. Тезисы докладов. – М : МГППУ, 2014. – С. 32.	5	-			
10	Using confidence coefficients in the LP-inference	печ.	Modern Informatization Problems in the Technological and Telecommunication Systems Analysis and Synthesis: Proceedings of the XX-th International Open Science Conference (Yelm, WA, USA, January 1-10, 2015). Editor in Chief Dr. Sci., Prof. O.Ja. Kravets. – Yelm: Science Book Publishing House LLC, 2015. – P. 196–202	7	-			

## Б ВГУ 127.622 – 2014

1	2	3	4	5	6
11	О приближенных оценках количества слоев без циклов в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	XIII Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2015). Тезисы докладов. – М.: МГППУ, 2015. – С. 20–21.	1	-
12	О реализации оценки количества слоев без циклов в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	XIV Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2016). Тезисы докладов. – М.: МГППУ, 2016. – С. 49–50.	1	-
13	Нечеткий LP-вывод в продукционных системах	печ.	Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики. Сборник трудов международной научно-технической конференции. — Воронеж: ВГУ, 2016. — С. 175–178.	4	-
14	Система нечеткого LP-вывода	печ.	Пятнадцатая национальная конференция по искусственному интеллекту с международным участием. Труды конференции. — Смоленск: Универсум, 2016. — Т. 3. — С. 53—60.	8	-
15	Кластеризация множества слоев в задаче нечеткого LP-вывода	печ.	XV Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2017). Тезисы докладов. – М.: МГППУ, 2017. – С. 53–55.	2	-
16	Нечеткие LP-структуры и возможности их приложения в интеллектуальных системах	печ.	XVI Всероссийская научная конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» (НКП-2018). Тезисы докладов. – М.: МГППУ, 2018. – С. 45–46.	1	-

2