

**СПИСОК**  
 публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации  
 на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук  
 по научной специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации  
 (физико-математические науки) на тему: «Анализ асимптотического поведения решений  
 и синтез стабилизирующих управлений для нелинейных нестационарных разностных систем»,  
 опубликованных в рецензируемых изданиях

Author ID (Scopus) – 57159213600

Researcher ID (Web of Science) – G-6488-2015

SPIN (РИНЦ) – 2772-0086

ORCID – 0000-0002-4193-4323

Волошин Михаил Витальевич

№ п / п	Авторы (ФИО) в соответствии с выходными данными публикации	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 размещени я публикаци и в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиогр афическая база данных (eLIBRA RY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексир уется публикац ия	№ пуб лик аци и в спи ске лит рату ры дис серта ции	№ стран ици диссе ртаци и, на котор ой приво дится ссылк а на публи кации	Объе м публ икац ии (авто рски е лист ы)*
1	A. Yu. Aleksandr ov, E. B. Aleksandr ova, A. V. Platonov, M. V. Voloshin	On the Global Asymptotic Stability of a Class of Nonlinear Switched Systems	Научная статья в журнале		Nonlinear Dynamics and Systems Theory	1562- 8353	— 2017. — Vol. 17, no. 2. — P. 107–120.	https://e- ndst.kiev.ua/v1 7n2/1(59)a.pdf	eLIBRA RY, Scopus	37	6, 8, 77, 89, 97	

Бол

2	M. V. Волошин	Об асимптотической устойчивости решений одного класса нестационарных разностных систем	Статья в сборнике трудов конференции		Современные методы прикладной математики, теории управления и компьютерных технологий (ПМТУКТ-2014)		— 2014. — С. 78–81.		eLIBRARY	38	8, 66	
3	M. V. Волошин	Об асимптотической устойчивости решений одного класса систем нестационарных разностных уравнений	Научная статья в журнале		Системы управления и информационные технологии	1729-5068	— 2014. — № 4. — С. 7–10.	<a href="http://sbook.ru/suit/CONTENTS/140400.pdf">http://sbook.ru/suit/CONTENTS/140400.pdf</a>	eLIBRARY	39	8, 66	
4	M. V. Волошин	Об асимптотической устойчивости решений нестационарных разностных систем с однородными правыми частями	Научная статья в журнале		Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 10. Прикладная математика. Информатика. Процессы управления	1811-9905	— 2015. — № 2. — С. 150–165.	<a href="http://vestnik.spbu.ru/html15/s10/s10v2/13.pdf">http://vestnik.spbu.ru/html15/s10/s10v2/13.pdf</a>	eLIBRARY	40	8, 14	
5	M. V. Voloshin	On the uniform dissipativity of nonstationary difference systems with homogeneous right-hand sides	Тезисы доклада		The XLVI annual international conference on Control Processes and Stability (CPS'15). Abstracts		2015. — Р. 22.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2015/abstract-CPS-15.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2015/abstract-CPS-15.pdf</a>		41	8, 14	
6	M. V. Волошин	О равномерной диссипативности нестационарных разностных систем с однородными правыми частями	Научная статья в журнале		Процессы управления и устойчивость. Труды международной научной конференции	2313-7304	— 2015. — Т. 2 (18), № 1. — С. 34–39.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2015/cps2015.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2015/cps2015.pdf</a>	eLIBRARY	42	8, 14	
7	M. V.	On the uniform ultimate boundedness of	Статья в сборнике	10.1109/SCP.20	2015 International conference "Stability"		— 2015. — Р. 34–	<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/">https://ieeexplore.ieee.org/document/</a>	eLIBRARY,	43	8, 66	

Bal

	Voloshin	solutions of a class of non-stationary systems of difference equations	трудов конференции	15.7342 046	and Control processes in Memory of V.I. Zubov"		36.	cument/73420 46	Scopus, Web of Science		
8	M. B. Волошин	О равномерной диссипативности одного класса систем нестационарных разностных уравнений	Статья в сборнике трудов конференции		Устойчивость и процессы управления. Материалы III Международной конференции, посвященной 85-летию со дня рождения профессора, чл.-кор РАН В. И. Зубова, 5-9 октября 2015 года		— 2015. — С. 59—60.		eLIBRARY	44	8, 66
9	M. V. Voloshin	On the uniform ultimate boundedness of solutions of nonstationary difference systems with generalized homogeneous right-hand sides	Тезисы доклада		The XLVII annual international conference on Control Processes and Stability (CPS'16). Abstracts		2016. — P. 29.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2016/abstract-CPS-16.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2016/abstract-CPS-16.pdf</a>		45	8, 14
10	M. B. Волошин	О равномерной диссипативности нестационарных разностных систем с обобщенно-однородными правыми частями	Научная статья в журнале		Процессы управления и устойчивость	2313-7304	— 2016. — Т. 3 (19), № 1. — С. 80—84.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2016/cps2016.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2016/cps2016.pdf</a>	eLIBRARY	46	8, 14
11	M. Voloshin	On the asymptotic stability of solutions of nonstationary difference systems with generalized	Статья в сборнике трудов конферен	10.1109 /STAB. 2016.75 41238	Proceedings of 2016 International Conference "Stability and Oscillations of Nonlinear Control		— 2016.	<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/7541238">https://ieeexplore.ieee.org/document/7541238</a>	Scopus, Web of Science	47	8, 14

Bal

		homogeneous right-hand sides	ции		Systems" (Pyatnitskiy's Conference)							
1 2	М. В. Волошин	Об асимптотической устойчивости решений нестационарных разностных систем с обобщенно-однородными правыми частями	Статья в сборнике трудов конференции		Устойчивость и колебания нелинейных систем управления: Материалы XIII Международной конференции (1–3 июня 2016 г., Москва)	2016. — С. 106–109.		eLIBRARY	48	8, 14		
1 3	M. V. Voloshin	On the asymptotic stability of a class of nonlinear difference switched systems with saturation	Тезисы доклада		The XLVIII annual international conference on Control Processes and Stability (CPS'17). Abstracts	2017. — P. 23.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2017/abstracts-CPS-17.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2017/abstracts-CPS-17.pdf</a>		49	8, 77		
1 4	М. В. Волошин	Об асимптотической устойчивости одного класса нелинейных разностных систем с насыщением и переключениями	Научная статья в журнале		Процессы управления и устойчивость	2313-7304 — 2017. — Т. 4 (20), № 1. — С. 22–26.	<a href="http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2017/cps2017.pdf">http://www.apmath.spbu.ru/research/conference/pm/archive/2017/cps2017.pdf</a>	eLIBRARY	50	8, 77		
1 5	М. В. Волошин	Об асимптотической устойчивости одного класса нелинейных разностных систем с переключениями	Статья в сборнике трудов конференции		Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы. Тезисы докладов международной конференции, посвященной памяти профессора В. Ф. Демьянова	— 2017. — С. 140–143.		eLIBRARY	51	8, 77		

Bal

1 6	M. V. Voloshin	On the Asymptotic Stability of a Class of Nonlinear Difference Switched Systems	Статья в сборнике трудов конференции	10.1109 /CNSA.2017.7974029	2017 Constructive Nonsmooth Analysis and Related Topics (dedicated to the memory of V.F. Demyanov) (CNSA). Proceedings		— 2017. — P. 349–351.	<a href="https://ieeexplorer.ieee.org/document/7974029">https://ieeexplorer.ieee.org/document/7974029</a>	Scopus, Web of Science	52	8, 77	
1 7	M. B. Волошин	О стабилизации решений разностных систем с однородными и линейными функциями	Научная статья в журнале		Процессы управления и устойчивость	2313-7304	— 2020. — Т. 7 (23), № 1. — С. 39–43.	<a href="https://dspace.spbu.ru/handle/11701/18515">https://dspace.spbu.ru/handle/11701/18515</a>	eLIBRARY	53	8, 47	

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Анализ асимптотического поведения решений и синтез стабилизирующих управлений для нелинейных нестационарных разностных систем» опубликованы в вышеприведенных 17 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - 2 публикации; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 4 публикации.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

29.12.2020

Волошин Михаил Витальевич  
Вол