

Список основных публикаций официального оппонента Купцова П.В. по теме диссертации Семенова В.В.

№	Название работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Hyperbolic chaos of Turing patterns (статья, язык английский)	печатная	Phys. Rev. Lett., T. 108, No 19, C. 194101, 2012 г.	4 с.	S.P. Kuznetsov, A. Pikovsky
2	Theory and Computation of Covariant Lyapunov Vectors (статья, язык английский)	печатная	Journal of Nonlinear Science, T. 22, No 5, C. 727-762, 2012 г.	36 с.	U. Parlitz
3	Fast numerical test of hyperbolic chaos	печатная	Phys. Rev. E, T. 85, No 1, C. 015203, 2012 г.	4 с.	
4	Violation of hyperbolicity via unstable dimension variability in a chain with local hyperbolic chaotic attractors (статья, язык английский)	печатная	Journal of Physics A, T. 46, No 25, C. 254016, 2013 г.	22 с.	
5	Hyperbolic chaos at blinking coupling of noisy oscillators (статья, язык английский)	печатная	Phys. Rev. E, T. 87, No 3, C. 032912, 2013 г.	7 с.	S.P. Kuznetsov, A. Pikovsky
6	Predictable nonwandering localization of covariant Lyapunov vectors and cluster synchronization in scale-free networks of chaotic maps (статья, язык английский)	печатная	Phys. Rev. E, T. 90, No 3, C. 032901, 2014 г.	11 с.	A.V. Kuptsova
7	A model of coupled spin torque nano-oscillators with broadband synchronization (материалы конференции, язык английский)	печатная	IEEE Conf. Publ., APEDE 2014, T. 1, C. 260, 2014 г.	4 с.	Y.V. Turkin
8	Variety of regimes of starlike networks of Hénon maps (статья, язык английский)	печатная	Phys. Rev. E, T. 92, No 4, C. 042912, 2015 г.	8 с.	A.V. Kuptsova
9	Cluster synchronization of starlike networks with normalized Laplacian coupling: master stability function approach (материалы конференции, язык английский)	печатная	Proc. SPIE, Saratov Fall Meeting, T. 9917, C. 99173O, 2016 г.	15 с.	A.V. Kuptsova