

СПИСОК
публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
на соискание ученой степени доктора физико-математических наук
по специальности 01.01.09 — Дискретная математика и математическая кибернетика
на тему: «Динамические сетевые игры», опубликованных в рецензируемых изданиях

Седаков Артем Александрович

Author ID (Scopus) – 56202287000
 Researcher ID (Web of Science) – H-5763-2013
 SPIN (РИНЦ) – 4723-7849
 ORCID – 0000-0001-5419-8436

№ п/п	Название публикации на языке оригинала	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Группы научных специальностей/научные специальности, в которых имеет право публиковать журнал	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале)	Объем публикации (лист)*	Соавторы (Ф.И.О.)	Интернет-адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.)	№ публикации в списке литературы диссертации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Консенсус в социальной сети с двумя центрами влияния	Статья в периодическом издании		Проблемы управления	1819-3161	01.01.00; 05.13.00; 08.00.00	2016. № 1. С. 21–28	8 стр.	Буре В. М., Парилина Е. М.	http://pu.mtas.ru/archive/pu_116.pdf	eLIBRARY	7
	Consensus in a social network with two principals	Статья в периодическом издании	10.1134/S0005117917080094	Automation and Remote Control	0005-1179		2017. Vol. 78. N. 8. P. 1489–1499	11 стр.	Bure V., Parilina E.	https://link.springer.com/article/10.1134/S0005117917080094	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, zbMATH,	
2	Многошаговые сетевые игры с полной информацией	Статья в периодическом издании		Математическая теория игр и ее приложения	2074-9872		2009. Т. 1. № 2. С. 66–81	16 стр.	Петросян Л. А.	http://mgta.krc.karelia.ru/publ.php?plang=r&id=5773	eLIBRARY, zbMATH	45
	Multistage network games with perfect information	Статья в периодическом издании	10.1134/S0005117914080165	Automation and Remote Control	0005-1179		2014. Vol. 75. N. 8. P. 1532–1540	9 стр.	Petrosyan L. A.	https://link.springer.com/article/10.1134/S0005117914080165	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	

3	Двухступенчатые сетевые игры	Статья в периодическом издании		Математическая теория игр и ее приложения	2074-9872		2013. Т. 5. № 4. С. 84–104	21 стр.	Петросян Л. А., Бочкарев А. О.	http://mgta.krc.karelia.ru/publ.php?plang=r&id=11443	eLIBRARY, zbMATH	46
	Two-stage network games	Статья в периодическом издании	10.1134/S000511791610012X	Automation and Remote Control	0005-1179		2016. Vol. 77. N. 10. P. 1855–1866	12 стр.	Petrosyan L. A., Bochkarev A.O.	https://link.springer.com/article/10.1134/S000511791610012X	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	
4	Согласованное влияние на мнения участников социальной сети	Статья в периодическом издании		Математическая теория игр и ее приложения	2074-9872		2018. Т. 10. № 4. С. 30–58	29 стр.	Рогов М. А.	http://mgta.krc.karelia.ru/publ.php?plang=r&id=18127	eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	50
5	О сильной динамической устойчивости с-ядра	Статья в периодическом издании		Математическая теория игр и ее приложения	2074-9872		2015. Т. 7. № 2. С. 69–84	16 стр.		http://mgta.krc.karelia.ru/publ.php?plang=r&id=13094	eLIBRARY, zbMATH	52
	On the Strong Time Consistency of the Core	Статья в периодическом издании	10.1134/S000511791804015X	Automation and Remote Control	0005-1179		2018. Vol. 79. N. 4. P. 757–767	11 стр.		https://link.springer.com/article/10.1134/S000511791804015X	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	
6	Cooperation in two-stage games on undirected networks	Статья в периодическом издании	10.1007/s11424-016-5164-7	Journal of Systems Science and Complexity	1009-6124		2017. Vol. 30. N. 3. P. 680–693	14 стр.	Gao H., Petrosyan L., Qiao H.	https://link.springer.com/article/10.1007/s11424-016-5164-7	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	128
7	Strongly Time-consistent Solutions for Two-stage Network Games	Статья в периодическом издании	10.1016/j.procs.2014.05.267	Procedia Computer Science	1877-0509		2014. N. 31. P. 255–264	10 стр.	Gao H., Petrosyan L.	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S187705091400444X	Web of Science, Scopus, eLIBRARY	130
8	Endogenous formation of cooperation structure in TU games	Статья в периодическом издании	10.1007/978-3-030-23699-1_4	Static & Dynamic Game Theory: Foundations & Applications	2363-8516		2019. In: Petrosyan L., Mazalov V., Zenkevich N. (eds.) Frontiers of Dynamic Games. Cham: Birkhauser. P. 49–64	16 стр.	Khmel'nitskaya A., Parilina E.	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-23699-1_4	Scopus, eLIBRARY	170

9	Stable cooperation in graph-restricted games	Статья в периодическом издании		Contributions to Game Theory and Management	2310-2608		2014. N. 7. P. 271–281	11 стр.	Parilina E.	https://elibrary.ru/item.asp?id=21680506	Web of Science, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	205
10	Stable Cooperation in a Game with a Major Player	Статья в периодическом издании	10.1142/S0219198916400053	International Game Theory Review	0219-1989		2016. Vol. 18. N. 2, Art.No. 1640005	20 стр.	Parilina E.	https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0219198916400053	Web of Science, Scopus, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	206
11	Price of Anarchy in a Linear-State Stochastic Dynamic Game	Статья в периодическом издании	10.1016/j.ejor.2016.09.025	European Journal of Operational Research	0377-2217		2017. N. 258. P. 790–800	11 стр.	Parilina E., Zaccour G.	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0377221716307779	Web of Science, Scopus, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	207
12	Time-Consistent Solutions for Two-Stage Network Games with Pairwise Interactions	Статья в периодическом издании	10.1007/s11036-018-1127-7	Mobile Networks and Applications	1383-469X		2018. P. 1–10	10 стр.	Petrosyan L., Bulgakova M.	https://link.springer.com/article/10.1007/s11036-018-1127-7	Scopus, Springer, eLIBRARY	216
13	One-way flow two-stage network games	Статья в периодическом издании		Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 10. Прикладная Математика. Информатика. Процессы Управления	1811-9905	01.01.00; 05.13.00	2014. N. 4. P. 72–81	10 стр.	Petrosyan L.	http://vestnik.spbu.ru/html14/s10/s10v4/s10v4.html	Web of Science, eLIBRARY	218
14	The Subgame-Consistent Shapley Value for Dynamic Network Games with Shock	Статья в периодическом издании	10.1007/s13235-015-0166-y	Dynamic Games and Applications	2153-0785		2016. Vol. 6. N. 4. P. 520–537	18 стр.	Petrosyan L.	https://link.springer.com/article/10.1007/s13235-015-0166-y	Web of Science, Scopus, Springer, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	220
15	Two-Level Cooperation in Network Games	Статья в периодическом издании	10.1007/978-3-030-16989-3_5	Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering	1867-8211		2019. In: Avrachenkov K., Huang L., Marden J., Coupechoux M., Giovanidis A. (eds) Game Theory for Networks.	11 стр.	Petrosyan L.	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-16989-3_5	Scopus, eLIBRARY	221

							GameNets 2019. Vol. 277. Springer, Cham. P. 71–81					
16	Time consistency of the interval Shapley-like value in dynamic games	Статья в периодическом издании	10.3233/IFS-151909	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	1064-1246		2016. Vol. 30. N. 4. P. 1965–1972	8 стр.	Petrosyan L., Sun H., Xu G.	https://content.iospress.com/articles/journal-of-intelligent-and-fuzzy-systems/ifs1909	Web of Science, Scopus, eLIBRARY, zbMATH	222
17	Convergence of strong time-consistent payment schemes in dynamic games	Статья в периодическом издании	10.1016/j.amc.2017.07.030	Applied Mathematics and Computation	0096-3003		2017. N. 315. P. 96–112	17 стр.	Petrosyan L., Sun H., Xu G.	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0096300317304915	Web of Science, Scopus, eLIBRARY, MathSciNet, zbMATH	223
18	Opinion dynamics game in a social network with two influence nodes	Статья в периодическом издании	10.21638/11702/spbu10.2019.109	Вестник Санкт-Петербургского университета. Прикладная Математика. Информатика. Процессы Управления	1811-9905	01.01.00; 05.13.00	2019. Vol. 15. N. 1. P. 118–125	8 стр.	Zhen M.	http://vestnik.spbu.ru/html19/s10/s10v1/s10v1.html	Web of Science, Scopus, eLIBRARY	246

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Динамические сетевые игры» опубликованы в вышеприведенных 18 публикациях.

В случае необходимости готов предоставить электронные/бумажные тексты публикаций с титульной страницей издания и его выходными данными.

Седаков Артем Александрович

198504, г. Санкт-Петербург, Петергоф, Университетский пр., д. 35
a.sedakov@spbu.ru