

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
 Фамилия претендента Самигулина Галина Ахметовна
 Идентификаторы автора:
 Scopus Author ID: 6505522462
 Web of Science Researcher ID: N-6334-2017
 ORCID: 0000-0003-1798-9161

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации и (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	Cite Score журнала, квартиль и область науки* по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Modified immune network algorithm based on the Random Forest approach for the complex objects control.	статья	Artificial Intelligence Review. - 2019. - Vol. 52(4). – P. 2457-2473. DOI:10.1007/s10462-018-9621-7	IF JCR - 5,747; квартиль Q1 по направлению Computer science, Artificial intelligence	WOS: 000491051000010; IDS Number JF0AU	Cite Score Scopus - 9,1; квартиль 89 по направлению Computer Science, Artificial Intelligence	Samigulina G.A., Samigulina Z.I.	Первый автор

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Development of Modified Cooperative Particle Swarm Optimization with Inertia Weight for feature selection.	статья	Cogent Engineering. – 2020. - Vol. 7(1). – DOI:10.1080/23311916.2020.1788876	квартиль Q2 по направлению Engineering, Multidisciplinary	WOS: 000547684500001; IDS Number MI8XZ	Cite Score Scopus- 2,7; процентиль 67 по направлению Engineering. General Engineering	<u>Samigulina G.A.</u> , Masimkanova Zh.A.	Первый автор
3	Ontological model of multi-agent Smart-system for predicting drug properties based on modified algorithms of artificial immune systems.	статья	Theoretical Biology and Medical Modelling. – BMC, 2020. - № 17(12). – P.1-22. DOI: 10.1186/s12976-020-00130-x	IF JCR – 2,432; квартал Q2 по направлению Mathematical and Computational Biology	WOS: 000553124500001; IDS Number MQ8DV	Cite Score Scopus – 3,7; процентиль 71 по направлению Mathematics. Modeling and Simulation	<u>Samigulina G.A.</u> , Samigulina Z.I.	Первый автор
4	Development of a cognitive mnemonic scheme for an optical Smart-technology of remote learning based of Artificial Immune Systems.	статья	Computer Optics. – 2021, Vol. 45(2). – P. 286-295. DOI: 10.18287/2412-6179-CO-736.	квартиль Q3 по направлению Optics	WOS: 000647694900016; IDS Number RY1RR	Cite Score Scopus – 4,4; процентиль 82 по направлению Engineering	Samigulina G.A., Samigulin T.I.	Первый автор

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Adaptive Control strategy based reference model for Spacecraft Motion Trajectory.	статья	International Journal of Adaptive Control and Signal Processing. – Wiley, 2015. - №29. – P. 639 - 652. DOI:10.1002/ACS.2499.	IF JCR - 1,368; квартиль Q2 по направлению Engineering, Electrical & Electronic	WOS: 000353399000006; IDS Number CG6HG	Cite Score Scopus – 3.2, Процентиль 74 по направлению Engineering Control and Systems Engineering	Samigulina Z.I., Shirayeva O.I., <u>Samigulina G.A.</u> , Fourati H.,	соавтор
6	Diagnostics of industrial equipment and faults prediction based on modified algorithms of artificial immune systems.	статья	Journal of Intelligent Manufacturing. – Springer, 2021. – P.1-18. (early access). DOI: 10.1007/s10845-020-01732-5	IF JCR - 6,485; квартиль Q1 по направлению Computer Science, Artificial Intelligence	WOS: 000609970400001; IDS Number PV4PB	Cite Score Scopus – 10.6, процентиль 95 по направлению Engineering. Industrial and Manufacturing Engineering	<u>Samigulina G.A.</u> , Samigulina Z.I.	Первый автор

* область науки, по которой присвоен указанный квартиль или процентиль.

Ученый секретарь ИИВТ КН МОН РК



Усатова О.А.