

**Дані про цитування праць Перової Ірини Геннадіївни, які ввійшли до
представленої роботи: «Гібридні нейро-фаззі системи для завдань
інтелектуального аналізу потоків медичних даних»**

Профіль Web of Science: Iryna Perova, Web of Science ResearcherID: V-7479-2017

Профіль Scopus: Iryna Perova, Author ID: 56825892200

Профіль Google Scholar: Iryna Perova

<https://scholar.google.com/citations?user=f7O5qEAAAAAJ&hl=ru&authuser=1>

| № п.п. | Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінки або DOI | Кількість посилань згідно бази даних | | |
|--------|---|--------------------------------------|--------|----------------|
| | | Web of Science | Scopus | Google Scholar |
| 1 | Назва: Diagnostic Neuro-Fuzzy System and Its Learning in Medical Data Mining Tasks in Conditions of Uncertainty about Numbers of Attributes and Diagnoses Автори: I. Pliss, <u>I. Perova</u> Назва видання, рік, том, сторінки: Automatic Control and Computer Sciences, 2017, 51(6). – p. 391-398 DOI: 10.3103/ S0146411617060062 | 6 | 8 | 11 |
| 2 | Назва: Neo-Fuzzy Approach for Medical Diagnostics Tasks in Online-Mode Автори: <u>I. Perova</u> , I. Pliss, G. Churyumov, Franklin M. Eze, Samer Mohamed Kanaan Mahmoud Назва видання, рік, том, сторінки: 2016 IEEE First International Conference on Data Stream Mining & Processing (DSMP). – Lviv, Ukraine. – 2016. – p. 34-38 DOI: 10.1109/DSMP.2016.7583502 | 4 | 5 | 8 |
| 3 | Назва: Neural Network for Online Principal Component Analysis in Medical Data Mining Tasks Автори: <u>I. Perova</u> , Ye. Bodyanskiy, Ye. Brazhnykova, P. Mulesa Назва видання, рік, том, сторінки: IEEE First International Conference on System Analysis & Intelligent Computing (SAIC) 8-12 October 2018, Kyiv, Ukraine, pp.150-154 DOI: 10.1109/SAIC.2018.8516775 | 3 | 3 | 5 |
| 4 | Назва: Medical Data-Stream Mining in the Area of Electromagnetic Radiation and Low Temperature Influence on Biological Objects Автори: <u>I. Perova</u> , O. Litovchenko, Ye. Bodyanskiy, Ye. Brazhnykova, I. Zavgorodnii, P. Mulesa Назва видання, рік, том, сторінки: Proc. 2018 IEEE Second International Conference on Data Stream Mining & Processing (DSMP), August 21-25, 2018, Lviv, Ukraine, pp. 3-6 DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478577 | 3 | 4 | 5 |
| 5 | Назва: Fuzzy spacial extrapolation method using Manhattan metrics for tasks of Medical Data mining Автори: <u>I. Perova</u> , P. Mulesa | - | 8 | 21 |

| | | | | |
|----|--|---|----|----|
| | Назва видання, рік, том, сторінки: Computer Science and Information Technologies CSIT'2015. – Lviv, Ukraine. – 2015. – p. 104-106 DOI: 10.1109/STC-CSIT.2015.7325443 | | | |
| 6 | Назва: Deep hybrid system of computational intelligence with architecture adaptation for medical fuzzy diagnostics Автори: <u>I. Perova</u> , I. Pliss Назва видання, рік, том, сторінки: I.J. Intelligent System and Applications, 2017. – 7. – p. 12-21 DOI: 10.5815/ijisa.2017.07.02 | - | 13 | 16 |
| 7 | Назва: Fast medical diagnostics using autoassociative neuro-fuzzy memory Автори: <u>I. Perova</u> , Ye. Bodyanskiy Назва видання, рік, том, сторінки: International Journal of Computing. – 16(1). – 2017. – p. 34-40 DOI: | - | 13 | 15 |
| 8 | Назва: Adaptive human machine interaction approach for feature selection-extraction task in medical data mining Автори: <u>I. Perova</u> , Ye. Bodyanskiy Назва видання, рік, том, сторінки: International Journal of Computing, 17(2) 2018, p. 113-119 DOI: | - | 8 | 9 |
| 9 | Назва: Online fuzzy clustering of high dimension data streams based on neural network ensembles Автори: Ye. Bodyanskiy, <u>I. Perova</u> , P. Zhernova Назва видання, рік, том, сторінки: Сучасний стан наукових досліджень та технологій в промисловості. – 2019. – №1(7). – с. 16-24 DOI: 10.30837/2522-9818.2019.7.016 | - | - | 10 |
| 10 | Назва: Нечеткая классификация данных медико-биологических исследований в условиях дефицита информации Автори: <u>И.Г. Перова</u> , Е.В. Бодянский Назва видання, рік, том, сторінки: Системи обробки інформації. – Х.: ХУПС, 2015. – Вип. 11(136). – с. 161-163 DOI: | - | - | 7 |
| 11 | Назва: Multidimensional neo-fuzzy-neuron for solving medical diagnostics tasks in online-mode Автори: S. M. K. Mahmoud, <u>I. Perova</u> , I. Pliss, Назва видання, рік, том, сторінки: Journal of Applied Computer Science, 2017, Vol. 25, № 1, pp. 39-48 DOI: 10.34658/jacs.2017.1.39-48 | - | - | 7 |
| 12 | Назва: Адаптивная обработка данных медико-биологических исследований методами вычислительного интеллекта Автори: <u>И.Г. Перова</u> Назва видання, рік, том, сторінки: Восточно-европейский журнал передовых технологий. – Х.: 2014. – №1(67). – с. 24-28 DOI: | - | - | 7 |
| 13 | Назва: Диагностирующая нейро-фаззи-система и ее адаптивное обучение в задачах интеллектуальной обработки данных медико-биологических исследований Автори: Е.В. Бодянский, П.П. Мулеса, <u>И.Г. Перова</u> , Е.А. Винокурова | - | - | 5 |

| | | | | |
|------------------------------------|--|-----------|-----------|------------|
| | Назва видання, рік, том, сторінки: Системные технологии. –Вып.2 (91). – Днепропетровск: 2014. – с. 125-135 DOI: | | | |
| 14 | Назва: Medical online neuro-fuzzy diagnostics system with active learning Автори: Ye. Bodyanskiy, I. Perova Назва видання, рік, том, сторінки: International Journal of Advances in Computer and Electronics Engineering Volume 2. – Issue 7. – July 2017. – p. 1-10 DOI: | - | - | 5 |
| 15 | Назва: Evolving flexible neuro-fuzzy system for medical diagnostic tasks Автори: O. Turuta, I. Perova, A. Deineko Назва видання, рік, том, сторінки: International Journal of Computer Science and Mobile Computing IJCSMC, Vol.4. – Issue 8. – 2015. – p. 475-480 DOI: | - | - | 3 |
| 16 | Назва: Нео-фаззи подход в задачах online медико-биологической диагностики Автори: И.Г. Перова, И.П. Плисс, Е.Н. Бражникова Назва видання, рік, том, сторінки: Прикладная радиоэлектроника. Харьков: ХНУРЭ, 2016. – т.15, №1. – с. 51-57 DOI: | - | - | 2 |
| 17 | Назва: Нейро-фаззи система для задач обработки медицинских данных в ситуациях множества диагнозов Автори: И.Г. Перова, Е.В. Бодянский Назва видання, рік, том, сторінки: Бионика интеллекта. – Харьков: ХНУРЭ, 2015. – Вып. 2 (85). – с. 86-89 DOI: | - | - | 2 |
| 18 | Назва: Fast evolving diagnostic neuro-fuzzy system and its learning in medical data mining tasks Автори: I. Perova, Ye. Bodyanskiy Назва видання, рік, том, сторінки: System technologies. № 6(101). – Dnipropetrovsk, 2015. – с. 109-116 DOI: | - | - | 1 |
| Загальна кількість цитувань | | 16 | 62 | 139 |
| h-індекс | | 3 | 6 | 8 |

29.01.2021



Перова І.Г.