

# Yevhen A Katiushyn

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/1533355/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

11

papers

28

citations

2258059

3

h-index

2053705

5

g-index

11

all docs

11

docs citations

11

times ranked

15

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Protection of Coherent Pulse Radars against Combined Interferences. 1. Modifications of STSP Systems and their Ultimate Performance Capabilities. Radioelectronics and Communications Systems, 2019, 62, 311-341.	0.5	7
2	Selection of Parameters for Band-Diagonal Regularization of Maximum Likelihood Estimates of Gaussian Interference Correlation Matrices and Their Inverses. Radioelectronics and Communications Systems, 2021, 64, 229-237.	0.5	5
3	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 1. Розширенням STSP та їхніми найвищими можливостями. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2019, 62, 311-341.	0.5	7
4	Mathematical Models of Cross-Correlated and Uncorrelated Gaussian Noise Jamming from External Sources. Radioelectronics and Communications Systems, 2021, 64, 147-154.	0.5	3
5	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 2. Аналіз впливу факторів дескореляції на ефективність адативної послідовності STSP. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2021, 64, 573-583.	0.5	2
7	Оцінка потенційної ефективності обробки періодичного процесу когерентних пакетів радіочастот проти фону спотворення в пульс-Допплер радарах з середньою частотою дослідження. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2018, 61, 529-546.	0.5	1
8	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 3. Оптимізація параметрів когерентного пакету радіочастот для зменшення впливу залежності від суми когерентних інтерференцій. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2021, 64, 101-110.	0.5	1
9	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 4. Аналіз впливу факторів дескореляції на ефективність адативної послідовності STSP. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2021, 64, 111-120.	0.5	1
10	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 5. Оптимізація параметрів когерентного пакету радіочастот для зменшення впливу залежності від суми когерентних інтерференцій. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2021, 64, 121-130.	0.5	1
11	Дієвість захисту когерентних радарів від залежності від суми когерентних інтерференцій. 6. Аналіз впливу факторів дескореляції на ефективність адативної послідовності STSP. Радіоелектроніка та засоби зв'язку, 2021, 64, 131-140.	0.5	1