

Данні про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи

## СТВОРЕННЯ АНТЕННО-ФІДЕРНИХ ПРИСТРОЇВ ДЛЯ КОСМІЧНОЇ ТЕХНІКИ

Автори:

		Scopus	Google scholar
	Безносова Олена Рафітівна	Beznosova, Elena R. Oles Honchar Dnipro National University, Dnipro, Ukraine Author ID: 57189311556 h-index: 1 Documents by author 4 Total citations 1 by 1 documents	
	Бухаров Сергій Володимирович	Bukharov, S. V. Oles Honchar Dnipro National University, Dnipro, Ukraine Author ID: 8386520400 Buharov, S. V. Author ID: 56115257900 <a href="http://orcid.org/0000-0001-8714-1241">http://orcid.org/0000-0001-8714-1241</a> h-index: 1 Documents by author 8+4 Total citations 1 by 1 documents	
	Найденко Віктор Іванович	Naidenko, Viktor I. National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute”, Kiev, Ukraine Author ID: 6603723103 <a href="http://orcid.org/0000-0001-5153-975X">http://orcid.org/0000-0001-5153-975X</a> h-индекс: 2 Documents by author 41 Total citations 12 by 10 documents	
	Овсяніков Віктор Володимирович	Ovsyanikov, Viktor V. Oles Honchar Dnipro National University, Dnipro, Ukraine Author ID: 8362861600 h-index: 3 Documents by author 52 Total citations 36 by 27 documents	

	<p>Сайко Володимир Григорович</p>	<p>Saiko, Volodymyr Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kiev, Ukraine Идентификатор автора: 57202223181 <a href="http://orcid.org/0000-0002-3059-6787">http://orcid.org/0000-0002-3059-6787</a> h-индекс: - Documents by author 3 Total citations 0 by 0 documents</p>	<p>Сайко В.Г. Київський національний університет імені Тараса Шевченка, univ.kiev.ua Прочитировано</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Все</th> <th>Начиная с 2014 г.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Статистика цитирования</td> <td>33</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>h-индекс</td> <td>4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>i10-индекс</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		Все	Начиная с 2014 г.	Статистика цитирования	33	21	h-индекс	4	3	i10-индекс	1	0
	Все	Начиная с 2014 г.													
Статистика цитирования	33	21													
h-индекс	4	3													
i10-индекс	1	0													
	<p>Слюсар Вадим Іванович</p>	<p>Slyusar, V. I. Central Research Institute of Weapons and Military Equipment of Ukraine's Armed Forces, Kiev, Ukraine Author ID: 7004240035 <a href="http://orcid.org/0000-0002-2912-3149">http://orcid.org/0000-0002-2912-3149</a> h-индекс: 3 Documents by author 62 Total citations 48 по 33 documents</p>	<p>Вадим Слюсар, Киев, rntu.edu.ua Прочитировано <a href="#">ПРОСМОТРЕТЬ ВСЕ</a></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Все</th> <th>Начиная с 2014 г.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Статистика цитирования</td> <td>2239</td> <td>1086</td> </tr> <tr> <td>h-индекс</td> <td>22</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>i10-индекс</td> <td>44</td> <td>24</td> </tr> </tbody> </table>		Все	Начиная с 2014 г.	Статистика цитирования	2239	1086	h-индекс	22	15	i10-индекс	44	24
	Все	Начиная с 2014 г.													
Статистика цитирования	2239	1086													
h-индекс	22	15													
i10-индекс	44	24													
	<p>Свинаренко Дмитро Миколайович</p>	<p>Svinarenko, D. N. Oles Honchar Dnipro National University, Dnipro, Ukraine Author ID: 57205127191 <a href="http://orcid.org/0000-0003-3179-9129">http://orcid.org/0000-0003-3179-9129</a> h-index: Documents by author 4 Total citations 0 by 0 document</p>													
	<p>Ципко Лідія Захарівна</p>	<p>Tsytko, Lydia Z. Documents by author 1 Total citations 0 by 0 document</p>													

Данні про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи

## СТВОРЕННЯ АНТЕННО-ФІДЕРНИХ ПРИСТРОЇВ ДЛЯ КОСМІЧНОЇ ТЕХНІКИ

№ п.п.	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
	Системы МІМО: принципы построения и обработка сигналов В Слюсар/ Электроника: наука, технология, бизнес,2005, 52-59			92
	Метаматериалы в антенной технике: история и основные принципы В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес,2009, 70-79			62
	Фаббер-технологии. Новое средство трехмерного моделирования В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес,2003, 54-61			48
	Синтез алгоритмов измерения дальности М источников при дополнительном стробировании отсчетов АЦП ВІ Слюсар Известия вузов. Сер. Радиоэлектроника 39 (5),1996, 55-62			46
	Метод неортогональной дискретной частотной модуляции сигналов для узкополосных каналов связи= Метод неортогональної дискретної частотної модуляції сигналів для вузькосмугових ... ВІ Слюсар, ВГ Смоляр НТУУ" КПІ",2004			43
	Фрактальные антенны. Принципиально новый тип "ломаных" антенн В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес,5,2007, 82-89			42
	Цифровое формирование луча в системах связи: будущее рождается сегодня В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2001, 6-13			40
	Цифровые антенные решетки-будущее радиолокации В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес,2001, 42-47			36
	Передача данных с борта БПЛА: стандарты НАТО В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2010, 80-87			35
	Вибраторные антенны с реактивными нагрузками ВВ Овсянников - 1985 – М:Радио и связь,120с.			33
	Генераторы супермощных электромагнитных импульсов в информационных войнах В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2002, 60-67			30
	Частотное уплотнение каналов связи на основе свёрхрелеевого разрешения сигналов= Частотне ущільнення каналів зв'язку на основі надрелеївського розрізнення сигналів ВІ Слюсар, ВГ Смоляр, 2003, НТУУ" КПІ"			29
	Обобщенные торцевые произведения матриц в моделях цифровых антенных решеток с неидентичными каналами= Узагальнені торцеві добутки матриць в моделях цифрових антенних решіток з ... ВІ Слюсар НТУУ" КПІ,2003			28
	Метаматериалы в антенной технике: основные принципы и результаты ,В Слюсар Первая миля,2010, 44-60			27
	60 лет теории электрически малых антенн. Некоторые итоги В Слюсар Электроника: Наука, технология, бизнес, 2006,10-19			27
	Антенны РІФА для мобильных средств связи Многообразие конструкций В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2007, 64-75			26
	Радиолинии связи с БПЛА. Примеры реализации В Слюсар, Электроника: наука, технология, бизнес, 2010, 56-61			25

Военная связь стран НАТО: проблемы современных технологий В Слюсар Электроника: Наука, Технология, Бизнес, 2008, 66-71			25
Smart-антенны пошли в серию ВИ Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес 4, 2004, 62-65			21
Наноантенны: подходы и перспективы В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2009, 58-65			20
Цифровое диаграммообразование–базовая технология перспективных систем связи ВИ Слюсар Радиоаматор.–1999.– Вип. 8, 58-59			20
Диэлектрические резонаторные антенны. В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2007, 89			19
Схемотехника цифрового диаграммообразования. Модульные решения В Слюсар Электроника: наука, технология, бизнес, 2002, 46-53			18
Синтез антенн на основе генетических алгоритмов В Слюсар Первая миля 9 (6),2008, 16-23			16
Многодиапазонные антенны мобильных средств связи В Слюсар Электроника: Наука, технология, бизнес, 2006, 90-96			12
Цифровые антенные решетки в мобильной спутниковой связи В Слюсар Первая миля 7 (4), 2008,10-15			11
Системи бездротового цифрового радіозв'язку нового покоління: монографія. ВГ Сайко Київ: ПП «Золоті ворота,2011			11
60 years of electrically small antennas theory. Slyusar, V.I. 2007 6th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT'07		9	10
Non-orthogonal discrete frequency signal modulation method for narrowband communication channels. Slyusar, V.I., Smolyar, V.G. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika 2004		8	
Wideband properties of a new antenna made of cold plasma Ovsyanikov, V.V., Reznichenko, I.A., Ol'shevs'kiy, A.L., Rodin, K.V., Romanenko, Y.D. 2008 4th International Conference on Ultrawideband and Ultrashot Impulse Signals, UWBUSIS 2008		7	
Research of antennas made gas plasma on microwave band Bezpалov, A.Y., Gnatushenko, V.V., Ovsyanikov, V.V., Safonov, V.V., Sydorenko, O.A. EuCAP 2010 - The 4th European Conference on Antennas and Propagation		6	9
Адаптивний розподіл підносійних підканалів систем OFDM ВГ Сайко Зв'язок, 2012, 13-17			5
Bandwidth properties of a loop antenna of cold plasma of a gas discharge Ovsyanikov, V.V., Ol'shevs'kiy, A.L., Popel', V.M. UWBUSIS 2006 - 2006 3rd International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals, Proceedings		4	
The state-of-the-art of dipole, dielectric, and plasma antennas in the context of historical evolution of antenna systems Ovsyanikov, V.V. Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika) 2017		3	
The antennas for mobile radio communications Krjukov, A., Ovsyanikov, V. 2001 31st European Microwave Conference, EuMC 2001		3	
Characteristics of eigen waves of an open comb. Naidenko, V.I Radioelectronics and Communications Systems 2010		3	
Generalized face-splitting matrix products in models of digital antenna arrays with nonidentical channels Slyusar, V.I. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika 2003		3	
Communication channels frequency multiplexing on the basis of superrayleigh signals resolution Slyusar, V.I., Smolyar, V.G. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika 2003		3	

Receiving channels characteristics correction of digital antenna array by a reference source in the near zone Slyusar, V.I. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika,2003		3	
Instability influence of analog-to-digital-converter clock period on angular accuracy of a linear digital antenna array Izvestiya VUZ: Radioelektronika,1998		3	
Electrically small dipole, helical and loop antennas Ovryanikov, V.V. Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika),2017		2	
Electromagnetic interaction in metallic and plasma antenna arrays Ovryanikov, V.V., Moroz, S.N. 2015 International Conference on Antenna Theory and Techniques: Dedicated to 95 Year Jubilee of Prof. Yakov S. Shifrin, ICATT 2015 - Proceedings		2	
Converged solutions for next generation optical access Sliusar, I., Voloshko, S., Smolyar, V., Slyusar, V. 2015 2nd International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2015 - Conference Proceedings		2	
Investigation technique of the linear dynamic band of the receiving channels of a digital antenna array Slyusar, V.I. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika,2004		2	
Synthesis of algorithms of measuring M sources distance in additional strobing of analog-to digital conversion readings Slyusar, V.I. Izvestiya VUZ: Radioelektronika,1996		2	
Characteristics of electrodynamic systems of space-developed electron devices Najdenko, V.I. Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Radioelektronika,1995		2	
To history of radio engineering'S term "antenna" Slyusar, V.I. 8th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT'2011		1	
Methods for estimating the ADC jitter in noncoherent systems Slyusar, V.I., Bondarenko, M. Radioelectronics and Communications Systems, 2011		1	
Uniform isotropic medium excitation with magnetic field step Naidenko, V.I. 2016 Radioelectronics and Communications Systems		1	
Evolution of electromagnetic waves radiated by a Hertzian dipole Naidenko, V.I.,2011, 8th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT'11		1	
Bilateral approximations for dispersion characteristic of waves over open comb, Naidenko, V.I., Postulga, A.S., 2011, Radioelectronics and Communications Systems		1	
Loop plasma and metallic antennas for mobile entities Ovryanikov, V.V., Bukharov, S.V., Moroz, S.N., Radioelectronics and Communications Systems, 2014		1	
Dual-frequency turnstile antenna with impedance elements Ovryanikov, V.V., Olshevsky, A.L., Reuta, A.V., Beznosova, E.R., Epshtein, Ye.M.,2002, CriMiCo 2002 - 12th International Conference "Microwave and Telecommunication Technology", Conference Proceedings		1	
Wideband antenna array of circular and linear polarization Ovryanikov, V.V., Smirnov, S.A., Ol'shevs'kiy, O.L., Rodin, K.V., Romanenko, Y.D. 2008 4th International Conference on Ultrawideband and Ultrashot Impulse Signals, UWBUSIS 2008		1	
Designing of multifrequency wire antennas with shunts Ovryanikov, V.V. 2007 6th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT'07		1	

	A maltypurpose anechoic chamber for researches of antennas Dranovs'kyy, V.I., Ovsyanikov, V.V., Olshevskiy, A.L., Popel, V.M. 5th International Conference on Antenna Theory and Techniques, 2005		1	
	Analysis and optimization of a two-Frequency turnstile radiator with impedance elements in the branches Ovsyanikov, V.V., Reuta, A.V., Beznosova, Y.P Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika),2003		1	
	Calculation of loop antennas with reactive loads Ovsyanikov, V.V Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika), 2001		1	
	Сети мобильного WiMAX и LTE: состояние и перспективы ВГ Сайко Зв'язок, 16-21,2015			1
	Особливості функціонування систем радіобачення з багатопозиційною локацією об'єктів моніторингу СВ Толюпа, ВА Дружинін, ВГ Сайко 2015, Видавництво Львівської політехніки			1
	*****			
	<b>Загальна кількість цитувань</b>		79	784
	<b>h-індекс робіт</b>			