

CURRÍCULUM VITAE

Fecha Actual: Mayo 2011



Olga Lebedeva. Nació en ciudad Belorechensk, Territorio Krasnodar, recibió el grado de Maestro en Ingeniería Electrónica por la Facultad de Electrónica del Instituto de Radio Electrónica de Jarkov en 1974. Trabajo como profesor-investigador en Ucrania 20 años y en Rusia 5 años. Desde el 2001 es Profesora de Tiempo Completo de la *Facultad de Ingeniería* de la Universidad Autónoma del Carmen UNACAR, México y desde el 2003 tiene el reconocimiento del *Perfil deseable* por parte del Programa de Mejoramiento al Profesorado (PROMEP) y de la Subsecretaria de Educación Superior e Investigación Científica (SESIC) de México. Su línea de investigación es: Desarrollo de sistemas de detección de señales e imágenes en presencia de ruidos con parámetros desconocidos

Email: olebedeva@pampano.unacar.mx

DATOS GENERALES

Es coautor de 23 Publicaciones en revistas arbitradas y 27 Memorias y Ponencias en Congresos de nivel internacional.

Como investigador participó en el proyecto DIP/01/2003 *“Detección de señales e imágenes en presencia de ruidos y aplicación en sistemas de visión artificial para realizar un monitoreo”*, en el proyecto 06/DIP/2004 *“Desarrollo de sistemas de detección de movimiento para realizar un monitoreo ambiental”*, Participación en el proyecto de CONACYT 52032 *“Desarrollo de un sistema de detección de un objeto móvil en una secuencia de imágenes en presencia de un fondo fluctuante”*. Se encuentra actualmente trabajando en un proyecto de CONACYT 80994, que

c.onsiste en el procesamiento de secuencias de imágenes en sistemas de detección adaptativos de objetos en superficie del mar.

GRADOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS DE MAESTRÍA:

Nombre del Programa:	
Institución que lo oferta:	Instituto de Radio Electrónica de Jarkov
Nombre del Campus.	Departamento de Electrónica
Dirección del Campus:	Instituto de Radio Electrónica de Jarkov, departamento de Electrónica , Av. Lenin, 14, Jarkov, URSS
Periodo de la participación en el programa:	Agosto 1969 - Julio 1974
Modalidad de Obtención del Grado:	La defensa de tesis
Nombre del Trabajo Presentado:	Investigación sobre la medición de los errores en parámetros de un Láser
Número de Cédula Profesional:	Título con mención honorífica Я №783117

EXPERIENCIA PROFESIONAL Y DOCENTE

INSTITUCIÓN ACTUAL EN LA QUE PRESTA SUS SERVICIOS:

Nombre de la Institución:	Universidad Autónoma del Carmen
Departamento al que está adscrito:	Dependencia de Educación Superior: Del Área Ingeniería y Tecnología (DAIT). Facultad de Ingeniería
Puesto:	Profesora-investigadora de tiempo completo
Fecha de Ingreso:	29/01/2001
Actividades y Funciones desempeñadas.	Docencia
	Investigación
	Accesorias
	Tutoría
	Trabajo colegiado

INSTITUCIÓN ANTERIOR EN LA QUE PRESTÓ SUS SERVICIOS:

Nombre de la Institución:	Instituto de Radio Electrónica de Jarkov,
Giro de la institución:	Enseñanza e investigación
Departamento al que estuvo adscrito:	Radiotécnica
Dirección de la Institución.	Instituto de Radio Electrónica de Jarkov, departamento de Electrónica , Av. Lenin, 14, Jarkov, URSS
Puesto:	Investigadora
Fecha de Ingreso:	1974
Fecha de Egreso:	1994
Actividades y Funciones desempeñadas.	Investigación
	Accesorias
	Tutoría
	Trabajo colegiado

INSTITUCIÓN ANTE-ANTERIOR EN LA QUE PRESTO SUS SERVICIOS:

Nombre de la Institución:	Instituto de Acero Stariy Oskol
Giro de la institución:	Enseñanza e investigación
Departamento al que estuvo adscrito:	Departamento de Automático
Dirección de la Institución.	Col. Makarenko 40, Stariy Oskol, Rusia
Puesto:	Profesora
Fecha de Ingreso:	1994
Fecha de Egreso:	2000
Actividades y Funciones desempeñadas.	Docencia
	Investigación
	Accesoría
	Tutoría
	Trabajo colegiado

PUBLICACIONES EN REVISTAS INDEXADAS Y ARBITRADAS**Artículo 23:**

Nombre del Artículo:	Performance of the Matched Subapace Detector in the Case of Subpixel Targets
Año de la Publicación:	2011
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
	Andrés Castillejos Moreno
	Volodymyr Ponomaryov
Nombre de la Revista:	IEICE TRANSACTIONS on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences, VOL.E94-A , pp 826-828
ISSN de la Revista:	ISSN 0916 – 8506

Artículo 22:

Nombre del Artículo:	Robust Detection in the Presence of Clutter and Jammer Signals with Unknown Powers
Año de la Publicación:	2011
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	IEICE TRANSACTIONS on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences, VOL.E94-A '1, pp817-822
ISSN de la Revista:	ISSN 1745-1337

Artículo 21:

Nombre del Artículo:	A Robust Detection in the case of Strong Narrowband Jammer with Unknown Nonstationary Power
Año de la Publicación:	2009
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	IEICE TRANSACTIONS on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences, VOL.E92-A '1, pp337-341
ISSN de la Revista:	ISSN 1745-1337

Artículo 20:

Nombre del Artículo:	Subspace Selection for Quadratic Detector of Random Signals in Unknown Correlated Clutter
Año de la Publicación:	2008
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	IEICE TRANSACTIONS on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences, Vol. E91-A, No. 11, p.p. 3398-3402
ISSN de la Revista:	ISSN 1745-1337

Artículo 19:

Nombre del Artículo:	Low-Rank Quadratic Detector of Random Signal in Unknown Correlated Clutter
Año de la Publicación:	2008
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Zarubezhnaia Radoelektronika. dentro Uspekhi Sovremennoj Radoelektroniki # 2 2008 dentro #10 2008

Artículo 18:

Nombre del Artículo:	Low-Rank Quadratic Detector of Random Signal in Unknown Correlated Clutter
Año de la Publicación:	2008
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Telecommunications and Radio Engineering 67(18): 1671-1678
ISSN de la Revista:	0373-2428

Artículo 17:

Nombre del Artículo:	Detection of Deterministic Signals with Fixed False Alarm Probability in the Case of Autoregression Model of Interference with Unknown Parameters.
Año de la Publicación:	2007
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Radioelectronics and Communications Systems, v. 50, No. 3, pp. 156-160, 2007.
ISSN de la Revista:	0735-2727

Artículo 16:

Nombre del Artículo:	Detection of deterministic signals with fixed probability of false alarm for AR model of noise with unknown parameters
Año de la Publicación:	2007
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii Radioelektronika, v. 50, No. 3, pp. 54-60, 2007.
ISSN de la Revista:	0021-3470

ARTÍCULO 15:

Nombre del Artículo:	Efficiency and Sensitivity of CFAR Detection in Clutter With Unknown Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Telecommunications and Radio Engineering, Begell House, Inc. N-Y, Vol. 65(6), pp.539-546
ISSN de la Revista:	0040-2508

ARTÍCULO 14:

Nombre del Artículo:	Efficiency and Sensitivity of CFAR Detection in Clutter With Unknown Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Electromagnetic Waves and Electronic Systems, Publishing House "Radiotekhnika" ,vol 11, pp.53-56
ISSN de la Revista:	ISSN 1560-4128

ARTÍCULO 13:

Nombre del Artículo:	Projection Matrixes and CFAR Detection of Signals in the Case of Unknown Covariance Hermitian Matrix of Interferences
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov Andres Castillejos Moreno
Nombre de la Revista:	Telecommunications and Radio Engineering, Begell House, Inc. N-Y, Vol. 65(3), pp. 203-207
ISSN de la Revista:	0040-2508

ARTÍCULO 12:

Nombre del Artículo:	Projection Matrixes and CFAR Detection of Signals in the Case of Unknown Covariance Hermitian Matrix of Interferences
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov Andres Castillejos Moreno
Nombre de la Revista:	Electromagnetic Waves and Electronic Systems, Publishing House "Radiotekhnika" ,vol 11, pp.57-59
ISSN de la Revista:	ISSN 1560-4128

ARTÍCULO 11:

Nombre del Artículo:	Suboptimal Detection of 3-dimensional Optical Moving Target
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Científica: The Mexican Journal of Electromechanical Engineering, Vol. 10 #3, pp. 107-111

ISSN de la Revista:	1665-0654
----------------------------	------------------

ARTÍCULO 10:

Nombre del Artículo:	Detection of determinate signals with a fixed false alarm probability in the case of unknown Toeplitz matrix of interference covariance
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Radioelectronics and Communications Systems, v.47, No.7, pp. 47-50, 2004.
ISSN de la Revista:	0735-2727

ARTÍCULO 9:

Nombre del Artículo:	Detection of determined signals with fixed probability of false alarm due to unknown Toeplitz matrix of interference covariance
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii Radioelektronika, v. 47, No. 7-8, pp. 66-71, 2004.
ISSN de la Revista:	0021-3470

ARTÍCULO 8:

Nombre del Artículo:	Adaptive detection in presence of compound gaussian clutter with block-circulant covariance matrix.
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre de la Revista:	Proceeding of Belgorod University, v.1, No. 19, pp.130-135, 2004.
ISSN de la Revista:	

ARTÍCULO 7:

Nombre del Artículo:	Adaptive Detection Scheme With Discrete Walsh Transformation
Año de la Publicación:	2003
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre de la Revista:	Electromagnetic Waves and Eletronic Systems, Publishing House of the Journal "Radiotekhnica", Moscow, Russia; # 7-8, v.8, pp. 7-11
ISBN de la Revista:	ISSN 1560-4128

ARTÍCULO 6:

Nombre del Artículo:	Robust Detection Algorithm
Año de la Publicación:	2003
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre de la Revista:	Electromagnetic Waves and Eletronic Systems, Publishing House of the Journal "Radiotekhnica", Moscow, Russia; # 7-8, v.8, pp. 59-62

ISBN de la Revista:	ISSN 1560-4128
----------------------------	-----------------------

ARTÍCULO 5:

Nombre del Artículo:	The Development of the Invariant Algorithms of Coherent Accumulation of Useful Signal with Unknown Doppler Frequency.
Año de la Publicación:	2001
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	J.L. Orta
Nombre de la Revista:	Telecommunications and Radio Engineering, Edit. Begell House, Inc. N. Y., # 4-5, pp. 62-69
ISBN de la Revista:	ISSN 0040-2508

ARTÍCULO 4:

Nombre del Artículo:	The Application of the Permutation Filters for Adaptive Digital Quadratic Detector
Año de la Publicación:	2001
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	J.L. Orta
Nombre de la Revista:	Telecommunications and Radio Engineering, Edit. Begell House, Inc. N. Y., # 4-5, pp 196-201
ISBN de la Revista:	ISSN 0040-2508

ARTÍCULO 3:

Nombre del Artículo:	Evaluation and choice of optimal corners of installation of antennas at audio methods of a wind parameters measurement
Año de la Publicación:	1983.
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	Sidorov G.I.
	Sidco V.I.
Nombre de la Revista:	Radiotekhnika, v.67, pp. 7-14, Kharkov.
ISBN de la Revista:	ISIN 0485-8972

ARTÍCULO 2:

Nombre del Artículo:	The analysis of the correlation function of a random signal by a method of digital simulation on a carrier frequency
Año de la Publicación:	1980
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	Simovskaya S., Ph
Nombre de la Revista:	Radiotekhnika, v.55, pp. 79-84, Kharkov
ISBN de la Revista:	ISIN 0485-8972

ARTÍCULO 1:

Nombre del Artículo:	Errors of creation on computer of discrete implementation of random processes with the specific law of distribution and correlation function at limitation of its length,
Año de la Publicación:	1979
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	Simovskaya S., Ph

Nombre de la Revista:	Radiotechnika, v.50, pp. 98-104, Kharkov
ISBN de la Revista:	ISIN 0485-8972

MEMORIAS Y PONENCIAS EN CONGRESO

ARTÍCULO 27:

Nombre del Artículo:	A Robust Detection in the Presence of Multiple Narrowband Sources of External Interferences with Unknown Powers
Año de la Publicación:	2010
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	A. Castillejos Moreno
	Darío Muñoz Rodríguez
	Mayolo Salvador Islas Chuc
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	MSMW'10 Symposium Proceedings-
Lugar del Evento:	Kharkov, Ukraine
Fecha del Evento:	June 21-26, 2010
ISBN de la Memoria:	978-1-4244-7898-9 2010 IEEE

ARTÍCULO 26:

Nombre del Artículo:	A Robust Detection in the Presence of a Strong Unwanted Periodical Signal with Unknown Nonstationary Power
Año de la Publicación:	2009
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	F.J. Miguel Reyes
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	IEEE International Midwest Symposium on Circuits and Systems IEEE –MWSCAS'09
Lugar del Evento:	Cancún, México
Fecha del Evento:	Agosto 2-5, 2009
ISBN de la Memoria:	978-1-4244-4480-9/09 2009 IEEE

ARTÍCULO 25:

Nombre del Artículo:	CFAR ROBUST DETECTION OF MOVING TARGET IN PRESENCE OF FLUCTUATING BACKGROUND
Año de la Publicación:	2008
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	A. Castillejos Moreno
	V. Ponomaryov
	M. Cruz-Irisson
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	12th International Conference on Mathematical Methods in

	Electromagnetic Theory
Lugar del Evento:	Odesa, Ukraine
Fecha del Evento:	June 29- Julio 02, 2008
ISBN de la Memoria:	978-1-4244-2284-5/08 2008 IEEE

ARTÍCULO 24:

Nombre del Artículo:	CFAR MATCHED DETECTOR OF SIGNALS IN AUTOREGRESSIVE NOISE
Año de la Publicación:	2007
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	A. Castillejos Moreno
	V. Ponomarryov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	MSMW'07 Symposium Proceedings-
Lugar del Evento:	Kharkov, Ukraine
Fecha del Evento:	June 25-30, 2007
ISBN de la Memoria:	1-4244-1237-4/07 2007 IEEE

ARTÍCULO 23:

Nombre del Artículo:	A New CFAR Matched Detector for an Autoregressive Model of Noise
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	2006 3rd International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE 2006)
Lugar del Evento:	Veracruz, Veracruz, Mexico
Fecha del Evento:	6-8 de septiembre
ISBN de la Memoria:	1-4244-0403-7

ARTÍCULO 22:

Nombre del Artículo:	On Nonadaptive Detection of 3-dimensional Optical Moving Targe
Año de la Publicación:	2006
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	2006 3rd International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE 2006)
Lugar del Evento:	Veracruz, Veracruz, Mexico
Fecha del Evento:	6-8 de septiembre
ISBN de la Memoria:	1-4244-0403-7

ARTÍCULO 21:

Nombre del Artículo:	ROBUST CFAR DETECTION IN CLLUTTER with UNKNOWN COVARIANCE MATRIX
Año de la Publicación:	2005
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Andrés Castillejos Moreno
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	First IEEE International Workshop on Computataional Advances in Multi-Sensor Adaptive Processing
Lugar del Evento:	Puerto Vallarta, México
Fecha del Evento:	Diciembre 13-15
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 20:

Nombre del Artículo:	Projection Matrixes and CFAR Detection of Signals in the Case of Unknown Covariance Hermitian Matrix of Interferences
Año de la Publicación:	2005
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Andrés Castillejos Moreno
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	Third International Workshop on Random Fields Modeling and Processing in Inhomogeneous Media (RFMPIM 2005)
Lugar del Evento:	Guanajuato, México
Fecha del Evento:	Octubre 24 – 25
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 19:

Nombre del Artículo:	Efficiency of CFAR Detection in Clutter With Unknown Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2005
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	Third International Workshop on Random Fields Modeling and Processing in Inhomogeneous Media (RFMPIM 2005)
Lugar del Evento:	Guanajuato, México
Fecha del Evento:	October 24 – 25
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 18:

Nombre del Artículo:	ROBUST CFAR Detection in Clutter with Unknown Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2005
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Castillejos Andrés
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	1th International Conference ULTRAWIDEBAND SIGNALS AND ULTRASHORT IMPULSES IN RADAR, COMMUNICATIONS AND

	ACOUSTICS
Lugar del Evento:	Suzdal, Russia
Fecha del Evento:	Septiembre 27 – 29
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 17:

Nombre del Artículo:	El desarrollo de algoritmos de detección de señales en presencia de interferencia con parámetros desconocidos
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov Rafael Sánchez Lara
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	2 Congreso Internacional en Innovación y Desarrollo Tecnológico.
Lugar del Evento:	Cuarnavaca, México
Fecha del Evento:	Noviembre 15-19, 2004
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 16:

Nombre del Artículo:	WALSH FUNCTIONS APPLICATION IN ADAPTIVE DETECTION SCHEMES
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov, V. García
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	INTERNACIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING AND X CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING
Lugar del Evento:	Acapulco, México
Fecha del Evento:	Septiembre 8-10, 2004
ISBN de la Memoria:	0-7803-8532-2

ARTÍCULO 15:

Nombre del Artículo:	Invariant CFAR Detection in Clutter with Unknown Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2004
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V.Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	The Fifth International Kharkov Symposium on Physics and Engineering of Microwaves, Millimeter, and Submillimeter Waves.
Lugar del Evento:	Kharkov, Ukraine
Fecha del Evento:	June 21-26, 2004

ISBN de la Memoria:	0-7803-8411-3
----------------------------	----------------------

ARTÍCULO 14:

Nombre del Artículo:	Dyadic Clutter Covariance Matrix and Adaptive Detection with Unknown Clutter Covariance Matrix
Año de la Publicación:	2002
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	Second International Workshop on Random Fields Modeling and Processing in Inhomogeneous Media (RFMPIM 2002)
Lugar del Evento:	Guanajuato, Mexico
Fecha del Evento:	November 27 – 29
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 13:

Nombre del Artículo:	A Robust Algorithm for Signal Detection with Unknown Clutter Covariance Matrix.
Año de la Publicación:	2002
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov Anatoliy Vorobyev
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	Second International Workshop on Random Fields Modeling and Processing in Inhomogeneous Media (RFMPIM 2002)
Lugar del Evento:	Guanajuato, Mexico
Fecha del Evento:	November 27 – 29
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 12:

Nombre del Artículo:	The application of the permutation filters for digital quadratic detector
Año de la Publicación:	2001
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	Congreso internacional de ingeniería de cómputo en procesamiento digital de señales (CIC-PRODIS 2001)
Lugar del Evento:	México D.F., México.
Fecha del Evento:	30,31 de Mayo y 1 de Junio de 2001
ISBN de la Memoria:	ISBN 970-18-6447-6

ARTÍCULO 11:

Nombre del Artículo:	The Development of the Invariant Algorithms of Coherent Accumulation of Useful Signals with Unknown Doppler Frequency
Año de la Publicación:	2001
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	First International Workshop on Mathematical Modeling of Physical Processes in Inhomogeneous Media (MPPIM2001)

Lugar del Evento:	Guanajuato, MEXICO
Fecha del Evento:	March 20 – 22, 2001
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 10:

Nombre del Artículo:	Invariant detection of discrete signals on finite commutative groups of operators of permutations.
Año de la Publicación:	1999
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Sorokin V.A
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	The scientific proceeding of international conference "The Maintenance of Technical Systems in Metallurgy, Mechanical Engineering, Construction",
Lugar del Evento:	Staruy Oskol, Russia
Fecha del Evento:	15-16 de septiembre
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 9:

Nombre del Artículo:	The calculation of the symmetry accuracy of various frequency radio pulses concerning transform groups of M-shift
Año de la Publicación:	1999
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Sorokin V.A
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	The scientific proceeding of international conference "The Maintenance of Technical Systems in Metallurgy, Mechanical Engineering, Construction",
Lugar del Evento:	Staruy Oskol, Russia
Fecha del Evento:	15-16 de septiembre
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 8:

Nombre del Artículo:	The calculation of the symmetry accuracy of various frequency radio pulses concerning transform groups of M-shift
Año de la Publicación:	1998
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
	Sorokin V.A
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	The scientific proceeding of international conference "Mathematical modeling"
Lugar del Evento:	Belgorod, Russia
Fecha del Evento:	18-19 de octubre

ISBN de la Memoria:	
----------------------------	--

ARTÍCULO 7:

Nombre del Artículo:	Algorithm of classification of signals on groups of M-shift
Año de la Publicación:	1997
Nombre del Autor:	O. Lebedeva
Nombre de los Coautores:	V. Golikov
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	International conference «Mathematical modeling and information technology»
Lugar del Evento:	Belgorod, Russia
Fecha del Evento:	6-9 de octubre
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 6:

Nombre del Artículo:	Multi-alternate detection of discrete signals on groups of a M-shift
Año de la Publicación:	1996
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M
Nombre de los Coautores:	Golikov V.S Eremenko Yr.I
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	The 2 -nd international conference «Theory and technique of transmissions, reception and information processing»
Lugar del Evento:	Kharkov, Ucraina
Fecha del Evento:	17-19 de septiembre
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 5:

Nombre del Artículo:	The syntheses of the algorithm of recognition of signals with unknown frequencies by methods of the theory of discrete signals on finite intervals
Año de la Publicación:	1995
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M.
Nombre de los Coautores:	Golikov V.S Kuznetsov B.N
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	International conference «Theory and technique of transmissions, reception and information processing»
Lugar del Evento:	Kharkov, Ukraine
Fecha del Evento:	18-21 de septiembre
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 4:

Nombre del Artículo:	Sonar for air field meter of a wind
Año de la Publicación:	1988
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M
Nombre de los Coautores:	Sidko V.I
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	All-Union conferences on safety of flights. In «Radiometeorology»,
Lugar del Evento:	Leningrad, URSS
Fecha del Evento:	
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 3:

Nombre del Artículo:	Sonar for air field meter of a wind
Año de la Publicación:	1986
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M
Nombre de los Coautores:	Sidko V.I
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	7 All-Union conferences on a radio meteorology
Lugar del Evento:	Moscow, URSS
Fecha del Evento:	
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 2:

Nombre del Artículo:	Multi-channel sonar for measurement of shift of a wind in a zone of air station
Año de la Publicación:	1983
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M
Nombre de los Coautores:	Sidko V.I
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	3 All-Union conference « Technical tools for GKSP »
Lugar del Evento:	Obninsk, , URSS
Fecha del Evento:	
ISBN de la Memoria:	

ARTÍCULO 1:

Nombre del Artículo:	Sonar for measurement of the characteristics of a wind in a zone of air station
Año de la Publicación:	1982
Nombre del Autor:	Lebedeva O.M
Nombre de los Coautores:	Sidko V.I
Nombre del Ponente:	
Nombre del Congreso:	II All-Union conference: On an air meteorology and application air climatology
Lugar del Evento:	Moscow, URSS
Fecha del Evento:	
ISBN de la Memoria:	

RECONOCIMIENTO, PREMIO Y/O DISTINCIÓN 1:

Nombre del Reconocimiento:	Reconocimiento a Perfil Deseable y Apoyo.
Institución que lo entrega:	Programa de Mejoramiento al Profesorado (PROMEP) Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica.
Año de entrega del reconocimiento:	11/12/2003
Fecha de vencimiento del reconocimiento:	11/12/2006
Motivo del reconocimiento:	Desempeño Satisfactorio en Actividades Docentes.

RECONOCIMIENTO, PREMIO Y/O DISTINCIÓN 2:

Nombre del Reconocimiento:	Reconocimiento a Perfil Deseable
Institución que lo entrega:	Programa de Mejoramiento al Profesorado (PROMEP) Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica.
Año de entrega del reconocimiento:	15/11/2006
Fecha de vencimiento del reconocimiento:	15/11/2009
Motivo del reconocimiento:	Desempeño Satisfactorio en Actividades Docentes.

RECONOCIMIENTO, PREMIO Y/O DISTINCIÓN 2:

Nombre del Reconocimiento:	Reconocimiento a Perfil Deseable
Institución que lo entrega:	Programa de Mejoramiento al Profesorado (PROMEP) Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica.
Año de entrega del reconocimiento:	31/07/2009
Fecha de vencimiento del reconocimiento:	31/07/2012
Motivo del reconocimiento:	Desempeño Satisfactorio en Actividades Docentes.

RECONOCIMIENTO, PREMIO Y/O DISTINCIÓN 3:

Nombre del Reconocimiento:	Beca de Estímulo al Desempeño Docente.
Institución que lo entrega:	Universidad Autónoma del Carmen.
Año de entrega del reconocimiento:	2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010
Fecha de vencimiento del reconocimiento:	2011
Motivo del reconocimiento:	Desempeño satisfactorio en Actividades de Docencia, Tutoría, Investigación y Gestión Académica.

TUTORÍA Y DIRECCIÓN INDIVIDUALIZADA**1. Tesis dirigida**

Tesis	Tesis de licenciatura Ingeniería en Electrónica
Alumno	Edgar José Martínez Domínguez matrícula 01-0143
Nombre	“Desarrollo de un sistema de detección de objetos en la superficie del mar usando procesamiento temporal y espacial-temporal”
Directores de tesis	Dr. Víctor Golikov M.C. Olga Lebedeva
Fecha de defensa	13/04/2011

2. Tesis en dirección

Tesis	Tesis de licenciatura Ingeniería en Electrónica
Alumno	César Ignacio Solano Gutiérrez Rosado matrícula 03-0558
Nombre	“Estimación de Características y Desarrollo de un Modelo Estadístico de Reflexiones de Mar”
Directores de tesis	Dr. Víctor Golikov

	M.C. Olga Lebedeva
Fecha de defensa	2011

2. Tesis en dirección

Tesis	Tesis de licenciatura Ingeniería en Electrónica
Alumno	Fabián Benjamín Morales Acosta matricula 010244
Nombre	“Desarrollo de un sistema de detección de objetos en la superficie del marina usando procesamiento temporal de video”
Directores de tesis	Dr. Víctor Golikov M.C. Olga Lebedeva
Fecha de defensa	2012

2. Tesis en dirección

Tesis	Tesis de Maestría en Ciencias en Electrónica
Alumno	Mayolo Salvador Islas Chuc matricula 08 2569
Nombre	“Investigación de Propiedades Estadísticas de Reflexiones Marítimas de Luz y Procesamiento de Secuencias de imágenes En detección de Objetos en Superficie del mar: Algoritmos en el Dominio del Tiempo”
Directores de tesis	Dr. Víctor Golikov M.C. Olga Lebedeva
Fecha de defensa	2011

OTROS ASPECTOS SOBRESALIENTES (LIBRE FORMATO)

CURSOS TOMADOS DE LA DISCIPLINA

CURSO 15:

Nombre del Curso. El Primer Encuentro Institucional Sobre Enfoque por Competencias	
Institución que lo Ofrece:	Coordinación de la función Académica
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Enero de 2011.

CURSO 15:

Nombre del Curso “El Orientador Experto”.	
Institución que lo Ofrece:	Coordinación de la función de Servicios al Estudiante
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Febrero de 2010.

CURSO 15:

Nombre del Curso “Competencias Profesionales”.	
Institución que lo Ofrece:	La Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
Lugar donde se ofrece:	Campus III de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Enero de 2010.

CURSO 14:

Nombre del Curso: "Habilidades de tutoría para maestros"	
Institución que lo Ofrece:	Coordinación de la función de Servicios al Estudiante.
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Octubre de 2008.

CURSO 13:

Nombre del Curso: "Elaboración de Experiencia de Aprendizaje "	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Junio de 2008.

CURSO 12:

Nombre del Curso: EXEL Básico.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Agosto de 2007.

CURSO 11:

Nombre del Curso: Elaboración y presentación de trabajos (Word, Excel, PPT).	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Enero de 2006.

CURSO 10:

Nombre del Curso: Elaboración de Hipertextos.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Agosto de 2006.

CURSO 9:

Nombre del Curso: Mapas mentales para el aprendizaje efectivo.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Septiembre de 2005.

CURSO 8:

Nombre del Curso: Normas generales para la elaboración de textos.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Agosto de 2005.

CURSO 7:

Nombre del Curso: Diseño de paginas WEB.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen

Fecha:	Enero de 2005.
--------	----------------

CURSO 6 :

Nombre del Curso: Capacitación de tutores.	
Institución que lo Ofrece:	Secretaria de Servicios Estudiantiles UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Marzo-Octubre de 2004.

CURSO 5:

Nombre del Curso: Elaboración de reactivos para el Examen General de Egreso de la Licenciatura.	
Institución que lo Ofrece:	Centro Nacional de Educación Superior
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Junio de 2004

CURSO 4:

Nombre del Curso: MATLAB para Ingeniería.	
Institución que lo Ofrece:	Multion Consulting de Mathworks
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Marzo del 2003.

CURSO 3:

Nombre del Curso: Desarrollo de habilidades para acceder a la información.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Noviembre de 2002.

CURSO 2:

Nombre del Curso: Métodos, técnicas y recursos didácticas.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Julio de 2001.

CURSO 1:

Nombre del Curso: Diseño de Objetivos.	
Institución que lo Ofrece:	Jornada de Capacitación y Actualización Docente. UNACAR
Lugar donde se ofrece:	Campus I de la Universidad Autónoma del Carmen
Fecha:	Junio de 2001.