

An output signal based combination of two NLMS adaptive algorithms

Trump, Tõnu 16th International Conference on Digital Signal Processing : July 5-7, 2009, Santorini, Greece 2009 / ? p
<https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/5201077>

Approximate methods for two-point boundary value-problem

Vaarmann, Otu Theory and practice of differential equations 2000 / p. 31-38

Approximate methods for unstable nonlinear optimization problems [Electronic resource]

Vaarmann, Otu Internationales Kolloquium über Anwendungen der Informatik und der Mathematik in Architektur und Bauwesen : Promise and reality : gemeinsam mit eCAADe 2000 : 22. bis 24. Juni 2000, Weimar 2000 / [6] p. [CD-ROM]

Approximate solution of ill-posed optimization problems

Vaarmann, Otu Mathematical Modelling and Analysis : abstracts of the 10th International Conference MMA2005AMPCMAM2 : Trakai 2005 / p. 145

Approximate solution of stochastic programs with probability functionals

Lepp, Riho Proceedings of the Conference on Operations Research OR98, 31 August-03 September 1998, Zürich 1998 / p. 63-64
<https://www.kybernetika.cz/content/1987/6/476/paper.pdf>

Approximate solution of stochastic programs with probability functionals

Lepp, Riho Abstracts of Papers of 19th IFIP Conference on System Modelling and Optimization : 12-16 July 1999, Cambridge, England 1999 / p. 31

Approximation by generalized Shannon sampling operators generated by band-limited kernels [Electronic resource]

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert GAMM2008 : 79th annual Meeting of the International Association of Applied Mathematics and Mechanics : University of Bremen, 31st March - 4th April 2008 2008 / [CD-ROM] <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=68a3a953a3772a8b74615a8376f4680ad11fc82c>

Approximation by Shannon sampling operators in terms of an averaged modulus of smoothness

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert Proceedings of 10th International Conference on Sampling Theory and Applications 2013 / p. 540-543 <https://www.eurasip.org/Proceedings/Ext/SampTA2013/papers/p540-tamberg.pdf>

Approximation by typical means of Fourier-Chebyshev series

Kivinukk, Andi Konstruktivnaja teorija funkzii : proceedings of the International Conference on Constructive Theory of Functions, Varna, May 27 - June 2, 1984 = Constructive theory of functions 1984 / p. 50

Approximation in Banach spaces by summation methods of Fourier expansions

Aasma, Ants Int. Conference "Advances in Constructive Approximation" : Nashville, USA, May 14-17, 2003 : abstracts 2003 / [9] p

Approximation methods to stochastic programs with probability and quantile functionals

Lepp, Riho Optimization Methods and Their Applications : proceedings of the 11th Baikal International School-Seminar, 5-12 July 1998, Irkutsk : plenary lectures 1998 / p. 172-183

Approximation of decision rules in probabilistic programming

Lepp, Riho Research in stochastic programming : [Vancouver, Canada, August 8-16, 1998] 2001 / p. 82

Approximation of extremum problems with chance constraints

Lepp, Riho Abstracts of 4th GAMM/IFIP Workshop on Stochastic Optimization. Numerical Methods and Technical Applications 2000 / p. 27

Approximation of extremum problems with probability cost functionals

Lepp, Riho Stochastic programming methods and technical applications 1997 / p. 170-186

Approximation of multivariate distribution functions

Pihlak, Margus Mathematica Slovaca 2008 / 5, p. 635-652

Approximation of quantile functionals under integrable decision rules

Lepp, Riho Theses of the 18th IFIP Conference, System Modelling and Optimization, Detroit, 21-26 July 1997 1997 / p. 86

Approximation of stochastic programming problems with probability and quantile functionals

Lepp, Riho Theses of the 16th International Symposium on Mathematical Programming, Lausanne, 24-29 August 1997 1997 / p. 164

Approximation of value-at-risk problems with decision rules

Lepp, Riho Probabilistic constrained optimization : methodology and applications 2000 / ? p

Approximations, Harmonic Analysis, Operators and Sequences : research communications of the workshop held in Narva-Jõesuu, Estonia, October 3-5, 2008
Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert 2008

Cardiac dynamics involving arrhythmias and continuum mechanics

Engelbrecht, Jüri; Vendelin, Marko; Kongas, Olav; Herten, R. von Trends in continuum physics TRECOP 98 1999 / p. 113-118
<https://research.aalto.fi/en/publications/cardiac-dynamics-involving-arrhythmias-and-continuum-mechanics>

Coloured-noise-induced transitions in nonlinear structures

Mankin, Romi; Laas, Tõnu; Soika, Erkki; Sauga, Aiko; Rekker, Astrid; Ainsaar, Ain; Ugaste, Ülo Nukleonika 2008 / 3, p. 127-134 : ill
<https://bibliotekanauki.pl/articles/147752>

Comparison of fuzzy function approximators

Riid, Andri; Rüstern, Ennu BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 139-142: ill

Convergence of output signal based combination of two LMS adaptive filters

Trump, Tõnu IEEE 26-th Convention of Electrical and Electronics Engineers in Israel (IEEEI 2010) : Nov. 17-20, 2010, Eilat 2010 / p. 109-113 <https://ieeexplore.ieee.org/document/5661910>

Convergence rate of iterative process and weighted means

Tammeraid, Ivar Optimization of Finite Element Approximations & Splines and Wavelets : proceedings of the 2-nd International Conference OFEA'2001, St.Petersburg, Russia, June 25-29, 2001. Volume 2 2002 / p. 49-55

A convergence theorem for approximate methods of tangent hyperbolas

Kaldo, Indrek; Vaarmann, Otu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2004 / p. 165-176
https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/phys-3-2004-165-176_20211016224659.pdf

Discrete approximation algorithm of overcoming the stock-exchange paradox

Lepp, Riho; Kibzun, A. Abstracts of Conference on Stochastic Programming : Gainesville, Florida, 2000 2000 / p. 34

Discrete approximation of Hammerstein integral equations with discontinuous kernels

Lepp, Riho Numerical functional analysis and optimization 1998 / 7/8, p. 835-848

Discrete approximation of nonlinear control

Lepp, Riho Selected papers of the Symposium on Operations Research (SOR96) , Braunschweig 1997 / p. 468-473

Discussion: Shuy, E.B. Approximate wall shear equation for unsteady laminar pipe flows, Journal of Hydraulic Research, Vol. 33, No. 4, 1995, p. 457-469

Ainola, Leo; Liiv, Uno Journal of hydraulic research 1996 / 3, p. 430-432

Environmental-fluctuations-induced slow-fast cycles in ratio-dependent predator-prey systems

Mankin, Romi; Sauga, Aiko; Laas, Tõnu; Soika, Erkki WSEAS transactions on systems 2007 / 5, p. 934-941 : ill
https://www.researchgate.net/publication/289308978_Environmental-fluctuations-induced_slow-fast_cycles_in_ratio-dependent_predator-prey_systems

Funktsioonide lähendamise teooria Tartu Ülikooli lõpetanute töödes

Kivinukk, Andi 350 aastat matemaikat Tartu Ülikoolis = 350 лет математики в Тартуском университете : ettekannete teesid 1982 / lk. 78-81 https://www.ester.ee/record=b1255795*est

Interpolating generalized Shannon sampling operators, their norms and approximation properties

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert Sampling theory in signal and image processing 2009 / 1, p. 77-95
<https://link.springer.com/article/10.1007/BF03549509>

Interpolating generalized Shannon sampling operators, their norms and approximation properties [Electronic resource]

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert SampTA07 : Sampling Theory and Applications : 7th International Conference Sampling Theory and Applications : June 1-5, 2007, Thessaloniki, Greece 2007 / ? p. [CD-ROM] <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/BF03549509.pdf>

Mitmemõõtmeliste jaotusfunktsioonide lähendamine

Pihlak, Margus Aastaraamat 2007 / Eesti Matemaatika Selts 2012 / lk. 38-39

Modelling of optimal vortex ring formation using the Stokes approximation

Kaplanski, Felix; Rudi, Ülo EUROMECH Fluid Mechanics Conference 6 : Stockholm, June 26-30, 2006 2006 / p. 110
https://www.researchgate.net/publication/278242829_Modeling_of_optimal_vortex_ring_formation_using_the_Stokes_approximation

Multiscale analysis of the acoustic scattering by many scatterers of impedance type

Challa, Durga Prasad; Sini, Mourad Zeitschrift für angewandte Mathematik und Physik 2016 / art. 58, p. 1-31 : ill
<https://doi.org/10.1007/s00033-016-0652-0> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Mõningate sageduskarakteristikute aproksimeerimise algoritmide uurimine

Leonavišius, R.; Rüstern, Ennu XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 :
ettekannete teesid 1977 / lk. 48 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

On approximate Gauss-Newton methods for nonlinear least squares problem

Kaldo, Indrek; Vaarmann, Otu Advances in multicriteria decision aid 2005 / p. 41-47

On approximate methods of tangent hyperbolas

Kaldo, Indrek; **Vaarmann, Otu** 7th International Conference : Mathematical Modelling and Analysis, May 31 - June 2, 2002, Kääriku, Estonia : abstracts 2002 / p. 25

On approximate methods of tangent hyperbolas

Kaldo, Indrek; **Vaarmann, Otu** Mathematical modelling and analysis 2002 / 2, p. 253-262

On approximation by Blackman- and Rogosinski-type operators in Banach space

Kivinukk, Andi; **Saksa, Anna** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 205-219

<http://dx.doi.org/10.3176/proc.2016.3.01> http://www.ester.ee/record=b2355998*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2798392*est

On approximation error of the truncated generalized Shannon sampling operators

Tamberg, Gert 3rd Dolomites Workshop on Constructive Approximation and Applications (DWCAA12) : Alba di Canazei, September 9-14, 2012 : schedule and book of abstracts 2012 / p. 99

On approximation in L2 and optimal cubature formulae

Levin, Meiše Fourier analysis and approximation theory 1976 / p. 495-501

On approximation processes defined by a cosine operator function

Kivinukk, Andi; **Saksa, Anna**; Zeltser, Maria Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2017 / p. 214-224

<https://doi.org/10.3176/proc.2017.2.11> http://www.ester.ee/record=b2355998*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2820949*est

On approximation processes defined by the cosine operator function in a Banach space

Saksa, Anna; Kivinukk, Andi International Conference : Harmonic Analysis and Approximations, VII, Dedicated to 90th Anniversary of Alexandr Talalyan, 16-22 September, 2018 Tsaghkadzor, Armenia : abstracts 2018 / p. 95-96

<http://mathconf.sci.am/haa2018/images/HAAVIIAbstractsBook.pdf>

On approximation properties of generalized Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; Tamberg, Gert Journal of approximation theory 2016 / p. 73-86 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jat.2015.10.001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

On approximation properties of generalized Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; Tamberg, Gert 2015 International Conference on Sampling Theory and Applications (SampTA) : May 25-29, 2015, Washington, DC, USA 2015 / p. 53-57 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/SAMPTA.2015.7148849>

On approximation properties of generalized Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; Tamberg, Gert International Conference on Wavelets and Applications : June 18-23, 2015, Euler International Mathematical Institute, St. Petersburg, Russia 2015 / p. 56-57

On approximation properties of Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; Tamberg, Gert Constructive Functions 2014 : conference and school : book of abstracts 2014 / p. 40-41

On approximation properties of Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; **Tamberg, Gert** Kangro - 100 : methods of analysis and algebra : international conference dedicated to the centennial of professor Gunnar Kangro : Tartu, Estonia, September 1-6, 2013 : book of abstracts 2013 / p. 104-105

On approximation properties of Kantorovich-type sampling operators

Orlova, Olga; Tamberg, Gert 18th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis and 4th International Conference on Approximation Methods and Orthogonal Expansions : May 27-30, 2013, Tartu, Estonia : abstracts : the conference is dedicated to the 75th birthday of professor Gennadi Vainikko 2013 / p. 91

On approximation properties of sampling operators defined by dilated kernels [Electronic resource]

Kivinukk, Andi; **Tamberg, Gert** SampTA09 : Sampling Theory and Applications : 8th international conference on Sampling Theory and Applications : Marseille, France, May 18-22, 2009 2009 / ? p. [CD-ROM] <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=45e625ccd7349cf439236c937cbc9e08c162dcb6>

On approximation properties of the generalized sampling operators

Tamberg, Gert Functional Methods in Approximation Theory and Operator Theory III : August 22-26, 2009, Volyn, Ukraine 2009 / p. 93-94

On approximation properties of the generalized sampling operators

Tamberg, Gert International Conference on Wavelets and Applications : June 18-23, 2015, Euler International Mathematical Institute, St. Petersburg, Russia 2015 / p. 92-94

On approximation properties of the generalized Shannon sampling operators generated by band-limited kernels

Tamberg, Gert 2nd Dolomites Workshop on Constructive Approximation and Applications : DWCAA09 : Alba di Canazei, Trento (Italy), September 4-9, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 42

On Blackman-Harris windows for Shannon sampling series

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert Sampling theory in signal and image processing 2007 / 1, p. 87-108

<https://link.springer.com/article/10.1007/BF03549465>

On Blackman-Harris windows for Shannon sampling series [Electronic resource]

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert 6th International Congress of Industrial and Applied Mathematics (ICIAM07) : Zürich, 16-20 July 2007 2007 / ? p. [CD-ROM] <https://link.springer.com/article/10.1007/BF03549465>

On generalized Blackman-Harris sampling operators

Tamberg, Gert; Graf, Olga Sampling Theory and Applications 2017 : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : program and abstracts 2017 / p. 49

On generalized Blackman-Harris sampling operators [Electronic resource]

Tamberg, Gert; Orlova, Olga 2017 International Conference on Sampling Theory and Applications (SampTA) : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : [abstracts] 2017 / p. 50. [USB]

On generalized Blackman-Harris sampling operators [Online resource]

Graf, Olga; Tamberg, Gert 2017 International Conference on Sampling Theory and Applications (SampTA) : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : [proceedings] 2017 / p. 418-421 <https://doi.org/10.1109/SAMPTA.2017.8024377>

On numerical simulation of propagation of solitons in microstructured media

Salupere, Andrus; Ilison, Lauri; Tamm, Kert Applications of Mathematics in Engineering and Economics '34 : proceedings 2008 / p. 155-165

https://www.researchgate.net/publication/258296769_On_Numerical_Simulation_of_Propagation_of_Solitons_in_Microstructured_Media

On sampling operators defined by Rogosinski, Hann and Blackman windows

Tamberg, Gert 2004 https://www.ester.ee/record=b1953742*est

On sampling operators defined by the Hann window and some of their extensions

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert Sampling Theory in Signal and Image Processing 2003 / p. 235-357

<https://link.springer.com/article/10.1007/BF03549397>

On streams that are finitely red

Bezem, Marc; Nakata, Keiko; Uustalu, Tarmo Logical methods in computer science 2012 / p. 1-20

https://www.researchgate.net/publication/231582269_On_streams_that_are_finitely_red

On the discrete approximation of probability functionals

Lepp, Riho International Conference on Operations Research, Berlin, August 30-September 2, 1994 : program and abstracts 1994 / p. 71

On the relativistic tidal effects in the second approximation

Mullari, Tanel; Tammelo, R. Classical and quantum gravity 2006 / 12, p. 4047-4067

https://www.researchgate.net/publication/230975273_On_the_relativistic_tidal_effects_in_the_second_approximation

On the theorems of approximation in L2 and optimal cubature formulas

Levin, Meiše Fourier analysis and approximation theory : [the Colloquium on Fourier Analysis and Approximation Theory organized by the János Bolyai Society was held in Budapest, between August 16 and 21, 1976] 1978 / p. 47

On truncation error of Kantorovich-type sampling operators

Tamberg, Gert 18th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis and 4th International Conference on Approximation Methods and Orthogonal Expansions : May 27-30, 2013, Tartu, Estonia : abstracts : the conference is dedicated to the 75th birthday of professor Gennadi Vainikko 2013 / p. 128

On variation detracting property of certain sampling operators

Kivinukk, Andi; **Tamberg, Gert** Международная конференция : Теория приближений : ММИ им. Л. Эйлера Санкт-Петербург, 6-8 мая 2010 г. : тезисы докладов 2010 / p. 122-124

Optimal approximation of input-output characteristics of power units and plants

Šuvalova, Jelena 2004 https://www.ester.ee/record=b1967729*est

Optimal location of an additional support for rigid-plastic cylindrical shells

Hannus, S. Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 126-129

Optimization of stepped rigid-plastic spherical shells

Lellep, Jaan; Tungal, Ernst Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 138-141: ill

Photoelastic tomography in linear and non-linear approximation = Fotoelastsustomograafia lineaarses ja mittelineaarses lähenduses

Errapart, Andrei 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?721>

Photoelastic tomography in linear approximation

Aben, Hillar; **Ainola, Leo**; **Anton, Johan**; Errapart, Andrei International Conference on Advanced Technology in Experimental Mechanics : The Second Asian Conference on Experimental Mechanics, Nagoya, 2003 2003 / [6] p. : ill https://www.researchgate.net/publication/317676395_OS01W0036_Photoelastic_tomography_in_linear_approximation

Photoelastic tomography in linear approximation [Electronic resource]

Errapart, Andrei; **Aben, Hillar**; **Ainola, Leo** Proceedings of the 2004 SEM X International Congress & Exposition on Experimental and Applied Mechanics 2004 / [8] p. [CD-ROM]

Quadratic/linear rational spline histopolation

Hallik, Helle; Oja, Peeter BIT numerical mathematics 2017 / p. 629-648 : ill <https://doi.org/10.1007/s10543-017-0645-1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Quantum of V_{IIa} , $I_{IIa}=1$, $V_{Ia}=1$ over the harmonic oscillator in semiclassical approximation

Paal, Eugen; **Virkepu, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2010 / 4, p. 347-354

Rational spline histopolation

Hallik, Helle 2015 <http://dspace.ut.ee/handle/10062/46496> https://www.ester.ee/record=b4476250*est

Robust control via polytopic stability region approximations

Nurges, Ülo; **Rüstern, Ennu** Proceedings of the 15th Mediterranean Conference on Control and Automation : MED'07 : Athena (Greece), June 27-29, 2007 2007 / [5] p <https://ieeexplore.ieee.org/document/4433838>

Simple model for thermal spreading impedance

Veijola, Timo BEC'96 : the 5th Biennial Baltic Electronics Conference, October 7-11, 1996, Tallinn, Estonia : proceedings 1996 / p. 73-76: ill

Solution of nonlinear least squares problems by approximate Gauss-Newton methods

Vaarmann, Otu International Conference : Modelling and Simulation of Business Systems : May 13-14, 2003, Vilnius, Lithuania 2003 / p. 43-46

Some alternative methods of convergence acceleration

Aasma, Ants Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2012 : International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2012 / p. 925-928

Some approximate methods for solving nonlinear ill-posed problems

Vaarmann, Otu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1999 / 2, p. 146-151

Some approximate methods for two-point boundary value problem

Vaarmann, Otu Proceedings of the Third International Conference Differential equations and applications : Saint Petersburg, June 12-17, 2000 2000 / p. 96

Some problems of approximating symmetric relations by equivalence relation

Veiner, Guido Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1995 / 2, p. 105-112

Some problems with approximating symmetric relations by equivalence relation

Veiner, Guido Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1993 / lk. 75-83: ill

Steady state analysis of an output signal based combination of two NLMS adaptive filters

Trump, Tõnu 17th European Signal Processing Conference (EUSIPCO 2009) : 24-28 August 2009 2009 / p. 1720-1724
<https://ieeexplore.ieee.org/document/7077570>

Synchronous approximation and processing of sampled data signals

Land, Raul 2002 https://www.ester.ee/record=b1688698*est

Tracking performance of a combination of two NLMS adaptive filters

Trump, Tõnu 15th IEEE Workshop on Statistical Signal Processing : Cardiff, UK, 31 August - 3 September 2009 2009 / p. 181-184
<https://ieeexplore.ieee.org/document/5278610>

Using Edgeworth expansion approximating two- and three-dimensional probability distribution functions

Pihlak, Margus 2011 World Congress on Engineering and Technology (CET) Oct. 28 - Nov. 2, 2011, Shanghai, China 2011 / [4] p.
https://www.engii.org/cet2011submission/files/upload/maatik_2011042820091607296.pdf

Алгоритм нелинейной аппроксимации характеристик энергообъектов

Übi, Evald; Valdma, Mati, juhendaja Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 67-72
https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

Аппроксимационные методы генерирования синусоидального сигнала в синхронных преобразователях

Sillamaa, Hanno; Logunov, Gennadi Синхронные измерительные преобразователи 1984 / с. 85-97 : ил
https://www.ester.ee/record=b1356648*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5eef01c2-13fd-4abc-acd3-c17a1bab230b>

Аппроксимация закона распределения нагрузки энергетической системы

Meldorf, Mati; Tiigimägi, Eeli Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 27-33 https://www.ester.ee/record=b2190662*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

Аппроксимация коэффициента h21E при низких напряжениях коллектор-база

Gurjanov, Boris Расчет и проектирование приборов, устройств и систем технической кибернетики 1980 / с. 139-141 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264145*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/81bf2178-a9f8-417d-86c7-2000cca6a01e>

Аппроксимирующие уравнения для граничных паросодержаний в змеевиках

Klevtsov, Ivan Теплоэнергетика 1995 / 3, с. 50-54: ил

Две вспомогательные функции оптимального приближения графа полными подграфами : (дополнение)

Veiner, Guido Обработка информации 1975 / с. 17-21 https://www.ester.ee/record=b1327401*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6768b116-5b5d-4f83-ad46-282236590987>

Две вспомогательные функции оптимального приближения графа полными подграфами : (обобщения)

Veiner, Guido Вопросы исследования графов, грамматик, функций 1976 / с. 3-10 : илл https://www.ester.ee/record=b1433013*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ab9b20b3-9208-4a18-88a2-da1e0f43137f>

Две вспомогательные функции оптимального приближения графа полными подграфами

Veiner, Guido Обработка информации. Функциональный анализ 1974 / с. 49-53 https://www.ester.ee/record=b1347059*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0dd16355-1e9a-4ed9-b616-b6d162fa44a5>

Еще раз о вспомогательных функциях приближения графа полными подграфами

Veiner, Guido Вопросы создания средств обработки информации : (обработка данных, программирование) 1977 / с. 83-86 : илл https://www.ester.ee/record=b1309533*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/30c1c54d-a877-4ebb-8ed5-09949cafb0e1>

Исследование алгоритмов преобразования и аппроксимации параметров линейных систем и цепей на ЭВМ : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01)

Rüstern, Ennu 1976 https://www.ester.ee/record=b1301697*est

Исследование алгоритмов преобразования и аппроксимации параметров линейных систем и цепей на ЭВМ : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Rüstern, Ennu 1975 https://www.ester.ee/record=b4630872*est

Кусочно-линейная аппроксимация графиков нагрузок потребителей

Keel, Matti Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1983 / с. 83-88 : ил
https://www.ester.ee/record=b1286752*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b141cd1d-47a3-4711-8322-8d98db01d64a>

Матричный вариант метода последовательных приближений : посвящается памяти Бориса Николаевича Горбунова

Narets, Leo Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 39-46 : илл https://www.ester.ee/record=b2189980*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

Нахождение функций аппроксимации механических характеристик

Vanaveski, Jüri; Küttner, Rein Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 21-26 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190570*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

Неравенства между приближениями некоторыми методами суммирования рядов Фурье

Kivinukk, Andi Всесоюзная школа "Теория приближения функций". Луцк, 31 августа - 8 сентября 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 76

О двух функциях оценки при аппроксимации симметричного бинарного отношения отношением эквивалентности

Veiner, Guido Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 3-8 https://www.ester.ee/record=b2190580*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdb756>

О наилучшем приближении к дискретному преобразованию Гильберта

Lumberg, Tõnu; Sullakatko, Toomas Методы и средства обработки сигналов при наличии шумов 1982 / с. 17-26 : ил

https://www.ester.ee/record=b1312255*est <https://www.etera.ee/zoom/121735/view?page=1&p=separate&search=true&tool=search>

О некоторых вопросах аппроксимации вольт-амперных характеристик полевых транзисторов

Tammet, Heinar; Schiff, Gunnar Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 8 1970 / с. 31-38 : илл

https://www.ester.ee/record=b2189971*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f65c4042-b55d-4b5b-b9b9-8a70cac2957d/>

О некоторых итерационных методах с последовательной аппроксимацией обратных и псевдообратных операторов : автореферат ... кандидата физико-математических наук (008)

Vaarmann, Otu 1970 http://www.ester.ee/record=b1380383*est

О норме оператора Ахиезера-Крейна-Фабера

Kivinukk, Andi Материалы Всесоюзной конференции по теории прикл. функций, 26-29 июня 1990 1991 / с. 53-54

О порядке приближения функций одной и многих переменных : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.01.01)

Kivinukk, Andi 1975 https://www.ester.ee/record=b1372106*est

О порядке приближения функций одной и многих переменных : дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук

Kivinukk, Andi 1974 https://www.ester.ee/record=b3784966*est

О приближенном обращении интегральных операторов

Ruustal, Endel XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 35 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

О проблеме аппроксимации бинарного отношения отношением эквивалентности

Veiner, Guido Обработка данных, построение трансляторов, вопросы программирования 1983 / с. 129-132

https://www.ester.ee/record=b1293913*est <https://www.etera.ee/zoom/120968/view?page=1&p=separate&search>

О сближении n-кратных сверток распределений, имеющих неотрицательную характеристическую функцию, с сопровождающими законами

Arak, Taivo Теория вероятностей и ее применения 1980 / с. 225-246 https://www.ester.ee/record=b2156043*est

О среднеквадратической ошибке для одного вида сращенных функций

Levina, Mirjam Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 11-14 https://www.ester.ee/record=b2189972*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

О суммировании числовых рядов методом дробно-рациональных приближений

Paluver, Nikolai Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 21-28

https://www.ester.ee/record=b2190580*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdb756>

О сходимости кусочно-полиномиальных приближений для краевой задачи

Levina, Mirjam Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 3-9 https://www.ester.ee/record=b2189972*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

Об аппроксимации n-кратных сверток распределений, имеющих неотрицательную характеристическую функцию, безгранично делимыми распределениями

Arak, Taivo Построение трансляторов, обработка данных, вопросы программирования 1980 / с. 81-85

https://www.ester.ee/record=b1264940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c45a8e3c-2112-4737-8026-a158196b9d12>

Об аппроксимации неориентированных графов отношением эквивалентности

Veiner, Guido; Võhandu, Leo Всесоюзная конференция "Нечисловая статистика, экспертные оценки и смежные вопросы" : (II

Всесоюзная конференция по статистическому и дискретному анализу нечисловой информации и экспертным оценкам) : (тезисы докладов) 1984 / с. 129 https://www.ester.ee/record=b1543617*est

Об аппроксимации оценки матрицы : [краткое сообщение]

Jaaksoo, Ülo Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1972 / lk. 300-303 <https://www.etera.ee/zoom/19201/view?page=1&p=separate&tool=info>

Об аппроксимации симметричного рефлексивного бинарного отношения отношением эквивалентности

Veiner, Guido Очерки по обработке информации и функциональному анализу 1971 / с. 45-49 : илл https://www.ester.ee/record=b1356667*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a431c49f-a972-4e58-916b-947eea59962d>

Об аппроксимации функций в Гильбертовом пространстве и кубатурных формулах

Levin, Meiše Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1976 / lk. 331-337 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Об одной формуле приближения функций

Levin, Meiše Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1977 / lk. 206-209 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Об одном методе приближения функций многих переменных

Kivinukk, Andi Математические заметки 1976 / с. 597-604 https://www.ester.ee/record=b2146988*est

Обобщенная расчетная схема для квазицилиндрических оболочек, базирующаяся на методе аппроксимации сдвигающих сил

Tärno, Ülo Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1979 / с. 17-24 : илл https://www.ester.ee/record=b1271199*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/486a1170-092c-4635-882d-b4ea8414b2d2>

Определение внутренней силы в затяжке гипара методом аппроксимации сдвигающих сил

Laul, Heinrich; Leibur, Mihkel; Takker, Ülo Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1979 / с. 3-7 : илл https://www.ester.ee/record=b1271199*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/486a1170-092c-4635-882d-b4ea8414b2d2>

Оценка погрешности одной формулы приближения

Levin, Meiše; Vlassovets, N. Доклады Академии наук Беларуси = Doklady of the Academy of sciences of Belarus 1972 / с. 979-981 https://www.ester.ee/record=b1288927*est

Порядок приближения нормальными средними ряда Фурье-Чебышева

Kivinukk, Andi Тезисы докладов конференции "Методы алгебры и анализа", 28-30 сентября 1983 1983 / с. 30 https://www.ester.ee/record=b1311120*est

Порядок приближения функций ортогональными полиномами математической физики

Kivinukk, Andi Республиканский симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Пярну, 5-10 июня 1978 года, тезисы докладов 1978 / с. 43-44 https://www.ester.ee/record=b1272504*est

Приближенная оптимизация алгоритмов компенсационного управления с режимными ограничениями для многостадийных технологических процессов

Kiitam, Andres; Saks, Eva Расчет и проектирование систем технической кибернетики 1983 / с. 55-65 https://www.ester.ee/record=b1288991*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7d7515af-76b7-4d35-89a7-e80367d5b635>

Приближенная оптимизация монотонных нелинейных систем компенсационного управления для многостадийных технологических процессов

Kiitam, Andres; Saks, Eva Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 187-194 https://www.ester.ee/record=b1302188*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d3cf4e09-498c-43ec-94b6-262978e711eb>

Приближенная теория для расчета характеристик обратного восстановления высоковольтных диффузионных диодов в индуктивных цепях

Udal, Andres Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 54-58 : ил https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Приближенное определение коэффициентов экономических характеристик электроприемников

Sirkel, Rein Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 59-63 https://www.ester.ee/record=b2190662*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

Приближенный метод расчета вертикальных диафрагм зданий при неравномерной усадке опор стоек

Allikas, Leonid Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1977 / с. 9-12 : илл https://www.ester.ee/record=b1310592*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b2053aec-b440-4aeb-b603-44617fd2231a>

Приложение матричного варианта метода последовательных приближений к решению линейных и нелинейных дифференциальных уравнений и их систем

Tšudinova, Žanna Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 47-56 : илл

https://www.ester.ee/record=b2189980*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

Расчет длинных цилиндрических оболочек на ЭВМ "Минск 22"

Laul, Heinrich; Voltri, Väino Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 61-68 : илл

https://www.ester.ee/record=b2189979*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

Расчет и аппроксимация плановых характеристик элементов энергосистемы в вероятностно-определенных условиях

Valdma, Mati; Lelumees, Heino Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 19-25 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190662*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

Рациональная аппроксимация передаточной функции

Kukk, Vello Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 7 1970 / с. 71-78 : илл

https://www.ester.ee/record=b2189958*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33610e22-06c3-48a2-83bd-e55be9589930>

Совместное приближение элемента банахова пространства и его отображений замкнутом оператором

Kivinukk, Andi Тезисы конференции "Теоретические и прикладные вопросы математики" : 11-12 сентября 1980 1980 / с. 126-128 https://www.ester.ee/record=b1275697*est

Способ квадратурного перемножения исследуемого сигнала с опорным, использующий аппроксимацию по уолшу

Min, Mart; Parve, Toomas Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 79-83 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190710*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

Теорема сравнения и неравенства Бернштейна в теории аппроксимаций

Kivinukk, Andi Международная конференция по теории приближения функций = International conference on the theory of approximation of functions : тезисы докладов : (Киев, 30 мая - 6 июня 1983) 1983 / с. 89-90 https://www.ester.ee/record=b3879295*est

Теорема сравнения и неравенства типа Бернштейна и теории приближения

Kivinukk, Andi Теория приближения функций : труды международной конференции по теории приближения функций, Киев, 31 мая - 5 июня 1983 г. 1987 / с. 200-202 https://www.ester.ee/record=b1577315*est