

An extended block-adaptive Fourier analyser for analysis and reproduction of periodic components of band-limited discrete-time signals

Ronk, Ants http://www.estr.ee/record=b1688702*est

Chirp-based piezo-impedance measurement

Saar, Tõnis; Reidla, Marko; Märtens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Herranen, Henrik Proceedings : WISP'2013, 8th IEEE International Symposium on Intelligent Signal Processing 2013 / [4] p. : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/6657487>

Comparative measurement of cardiac cycle by means of different sensors

Priidel, Eiko; Land, Raul; Sinivee, Veljo; Annus, Paul; Min, Mart 2017 Electronics : proceedings of the 21st International Conference : June 19th-21st, 2017, Palanga, Lithuania 2017 / [5] p. : ill <https://doi.org/10.1109/ELECTRONICS.2017.7995221>

A parametric framework for modelling of bioelectrical signals

Muhammad, Yar 2016 <http://dx.doi.org/10.1007/978-981-287-969-1>

A parametric framework for modelling of bioelectrical signals = Parameetriline raamistik bioelektriliste signaalide modelleerimiseks

Muhammad, Yar 2015 http://www.estr.ee/record=b4473232*est

A parametric framework for the development of bioelectrical applications : application to a bio-impedance signal simulator

Muhammad, Yar; Annus, Paul; Le Moullec, Yannick; Rang, Toomas Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 345-357 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2016.4.03> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Phase-increment sampling in chirp signal based impedance measurements

Märtens, Olev; Min, Mart; Land, Raul; Ojarand, Jaan; Rist, Marek Sampling Theory and Applications 2017 : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : program and abstracts 2017 / p. 65

Phase-increment sampling in chirp signal based impedance measurements [Electronic resource]

Märtens, Olev; Min, Mart; Land, Raul; Ojarand, Jaan; Rist, Marek 2017 International Conference on Sampling Theory and Applications (SampTA) : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : [abstracts] 2017 / p. 66. [USB]

Phase-increment sampling in chirp signal based impedance measurements [Online resource]

Märtens, Olev; Min, Mart; Land, Raul; Ojarand, Jaan; Rist, Marek 2017 International Conference on Sampling Theory and Applications (SampTA) : 12th International Conference : Tallinn, Estonia, July 3-7 : [proceedings] 2017 / p. 604-608 : ill <https://doi.org/10.1109/SAMPTA.2017.8024393>

Piecewise linearly approximated sine wave for dynamic quality tests of A/D converters

Land, Raul Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2000 / 2, p. 113-119 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004041*est

A smart capless voltage regulator for very high bandwidth A/D and D/A converters in a standard 28nm CMOS process

Kampus, Vahur; Rang, Toomas BEC 2016 : 2016 15th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 15th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 3-5, 2016, Tallinn, Estonia 2016 / p. 43-46 : ill http://www.estr.ee/record=b2150914*est

Sünkroonmuundustehnika faasitudliku spektraalanalüüs vahendina : magistritöö

Land, Raul 1992 https://www.estr.ee/record=b2630379*est

Synchronous approximation and processing of sampled data signals

Land, Raul 2002 [https://www.estr.ee/record=b1688698*est](http://www.estr.ee/record=b1688698*est)

Time-domain manipulating of short-time chirps

Paavle, Toivo; Min, Mart BEC 2014 : 2014 14th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 14th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 6-8, 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 129-132 : ill

Wideband excitation signals for fast impedance spectroscopy of biological objects = Lairiba ergutussignaalid

bioloogiliste objektide kiiretoimelise bioimpedants-spektroskoopia jaoks

Ojarand, Jaan 2012 [https://www.estr.ee/record=b2896512*est](http://www.estr.ee/record=b2896512*est)

Весовые функции и сигнал МГД-преобразователя скорости с внешним обтеканием

Mežburd, Wolf Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1980 / с. 123-132 [https://www.estr.ee/record=b2147013*est](http://www.estr.ee/record=b2147013*est)

Влияние неоднородного магнитного поля на сигнал МГД-расходомера

Mežburd, Wolf; Podgurski, M. G. Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1979 / с. 133-138 : илл
https://www.estر.ee/record=b2147013*est

Массовые экспериментальные исследования серийных электромагнитных расходомеров на дрейф остаточного сигнала

Konstantinova, N.V.; Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Wolf Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 17-22 https://www.estر.ee/record=b1303353*est

Сигнал МГД-преобразователя расхода (МГДПР)

Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Wolf Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 7-16 : илл
https://www.estر.ee/record=b1303353*est

Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов

1977 https://www.estر.ee/record=b1310662*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7121b5da-f4d1-474c-af67-2e0600ba0e11>

Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов

1978 https://www.estر.ee/record=b1507107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/1524861c-27a1-4936-б6б6-31160db82c3b>

Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов

1979 https://www.estر.ee/record=b1267554*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/323c0193-b2ea-454b-8578-33f3da07fa9f>

Управляемый генератор измерительных сигналов

Leibur, Guido; Suls, K.; Heinrichsen, Vladimir XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 4 https://www.estر.ee/record=b1322629*est

Шум и флюктуации сигнала электромагнитного расходомера

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 105-110 : илл
https://www.estر.ee/record=b1303353*est