

A neural network approach to EEG classification in brain chemical injuries diagnosis

Raja, Aimur; Meister, Ants; Tuulik, Viuu; Lossmann, Eerik MEDICON'95 : VII Mediterranean Conference on Medical & Biological Engineering (IFMBE) : conference abstracts, Jerusalem, Israel, 17-21 September, 1995 1995 / p. 133

A spectrum-based technique to analyze a pair of digitized signals

Lossmann, Eerik; Tuulik, Viuu; Meister, Ants; Raja, Aimur The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 177-178 : ill

Adaption methods in OFDM communication

Meister, Ants; Taklaja, Andres Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2002 / 3, p. 53-55 : ill

Application of adaptive AR-models to EEG signals segmentation

Meister, Ants Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 41-51: ill

Changes of human brain bioelectrical activity during photic stimulation as an indicator of brain functional state

Tuulik, Viuu; Meister, Ants; Lossmann, Eerik; Raja, Aimur Biocybernetics and biomedical engineering 2001 / 1, p. 77-82

Classification of signal segments using higher order statistics-based models, wavelet transform and self-organizing maps

Lossmann, Eerik; Meister, Ants 2nd Lithuanian Conference "Biomed. Engineering", 10-17. Oct. 1997 1997 / p. 25

Classification of signal segments using third-order statistic-based AR model and learning vector quantization

Lossmann, Eerik; Martverk, Peep; Meister, Ants 9. Symposium Maritime Elektronik : Arbeitskreis Maritime Mess- und Informationselektronik 1998 / S. 117-120: Ill

Complex signal classification algorithms based on the third-order statistical models

Lossmann, Eerik 1999 http://www.ester.ee/record=b1273070*est

Detection of modulation scheme in adaptive OFDM

Meister, Ants; Lossmann, Eerik; Martverk, Peep BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 319-322 : ill

Determination of the functional state of central nervous system in chemical stress by EEG and psychometrical methods

Tuulik, Viuu; Meister, Ants; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik Proc. of a-Conference 1994 / p. 30

Digitaalse spektraalanalüüsi meetodid

Meister, Ants A & A 2006 / 6, lk. 55-61

EEG spectrum-based analysis of human brain bioelectrical activity using photic stimulation

Tuulik, Viuu; Lossmann, Eerik; Meister, Ants; Raja, Aimur Lecture Notes of the ICB Seminars "Statistics and Clinical Practice" 2000 / p. 116-120

Eessõna

Meister, Ants; Tamm, Uljas Elektroonika 2000 : VII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid 2000 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1399956*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Järvik, Jaan; Schwab, Adolf Josef; Vorševski, Aleksandr 2008 https://www.ester.ee/record=b2509847*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Järvik, Jaan; Jakovlev, Valeri I.; Korovkin, Nikolai V.; Vinogradov, Jevgeni M.; Williams, Tim; Sakkos, Tiiu; Kroos, Peep 2008 https://www.ester.ee/record=b2509843*est

Elektromagnetilised vedelike kiiruse ja vooluhulga mõõturid

Meister, Ants; Toomet, Madis Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 61-66: ill

Elektromagnetilised vedelike kiiruse ja vooluhulga mõõturid

Meister, Ants Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1974 / lk. 18-21 https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Elektroonika 2000 : VII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid

2000 https://www.ester.ee/record=b1399956*est

Elektroonika 2004 : XI rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid : [14. mai 2004, Tallinn]

2004 http://www.ester.ee/record=b1910557*est

Elektroonika ja infotehnika leksikon : English-German-Finnish-Estonian = englisch-deutsch-finnisch-estnisch = englanti-saksa-suomi-eesti = inglise-saksa-soome-eesti

Abo, Lembit 2010 http://www.ester.ee/record=b2543766*est

Elektroraadiomõõtmised : laboratoorsed tööd

1985 https://www.ester.ee/record=b1238387*est

Elektroraadiomõõtmiste laboratoorsed tööd

1971 https://www.ester.ee/record=b1328864*est

Elektrotehnikas kasutatavad tähised

Risthein, Endel; Meister, Ants 2008 https://www.ester.ee/record=b2362032*est

FSK tundlikkus harmoonilisele häirele

Meister, Ants Elektroonika 2004 : XI rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2004 / lk. 104-108 : ill

Fuzzy classification algorithms for diagnosing the CNS vigilance levels

Raja, Aimur; Meister, Ants BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 315-316: ill

Fuzzy classification algorithms with some applications

Raja, Aimur; Meister, Ants; Martverk, Peep 9. Symposium Maritime Elektronik : Arbeitskreis Maritime Mess- und Informationselektronik 1998 / S. 113-116: ill

GMSK modelleerimine

Meister, Ants Raadiotehnika 2001 : VIII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2001 / lk. 54-58 : ill

Identification of pseudo-random noise generator structure

Lossmann, Eerik; Meister, Ants; Madar, Urve Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2005 / 6, p. 13-15 <https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/10460>

Ilmar Eiskop 05.10.1928 - 28.09.2008 : [in memoriam]

Meister, Ants Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 475-476

Infotehnoloogia teaduskond

Gordon, Boris; Velme, Enn; Einer, Lauri; Tamm, Uljas; Meister, Ants; Korsen, Viljo; Märten, Olev; Parve, Toomas; Ubar, Raimund-Johannes; Min, Mart Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 34-47 : ill

https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Integrating digital electromagnetic flowmeter

Meister, Ants; Korsen, Viljo Measurement of flow : proceedings of IMEKO Symposium on Flow Measurement and Control in Industry, Tokyo, Japan, November 13-16, 1979 1979 / p. 155-157

Integrierende digitale elektromagnetische Durchflussmesser

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants 4. Symposium "Maritime Elektronik" 1983 / z. 36-44

Investigation of amplitude and phase distortions in DAB system

Meister, Ants; Lossmann, Eerik; Martverk, Peep Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2000 / 5, p. 34-37 : ill <https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/17478>

Investigation of phase coupling of harmonic signal components using third order statistics and classification based on learning vector quantization

Lossmann, Eerik; Meister, Ants BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 143-146: ill

Juhuslike protsesside mõõtmine : õppevahend

Meister, Ants 1978 https://www.ester.ee/record=b1281529*est

Kommutatsioonifilter

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1979 / lk. 18-21 https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Korrelatsiooni-vooluhulgamõõturid

Maltsev, Jüri; Meister, Ants Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1979 / lk. 19-21 https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Kursuseprojekti (-töö) koostamise ja vormistamise metoodiline üldjuhend erialale 0701

1977 https://www.ester.ee/record=b1292364*est

Messfehler der Verhältnismessung von Wechselspannungen mit langsam veränderlichen Amplituden

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants MSR : Messen, Steuern, Regeln : Wissenschaftlich-technische Zeitschrift für die Automatisierungstechnik 1984 / s. 451-453 https://www.ester.ee/record=b1545140*est

Modulatsioon

Meister, Ants 1999 https://www.ester.ee/record=b1222759*est

Neural network algorithms for the analyzing of QEEG and psychometrical/psychological data by chronic occupational neurotoxic [?] diseases of CNS

Tuulik, Viuu; Altrov, Epp; Riisalo, R.; **Meister, Ants; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik** Euro Brain '97, 26-28 November 1997 : proceedings 1997 / p. 101-102

Neural network approach to classify the functional state of CNS in case of neurotoxic diseases

Raja, Aimur; Tuulik, Viuu; Lossmann, Eerik; Meister, Ants Medical & biological engineering & computing : journal of the International Federation for Medical & Biological Engineering. Part 2, Proceedings of the 1st International Conference on Bioelectromagnetism 1996 / p. 241-242 : ill https://www.ester.ee/record=b1292531*est

Neural network method as a method for the diagnosing of vigilance levels of central nervous system by occupational chemical stress

Tuulik, Viuu; Raja, Aimur; Meister, Ants; Lossmann, Eerik 4th European Conference on Engineering and Medicine "Bridging East and West", Warsaw, Poland, May 25-28, 1997 : book of abstracts 1997 / p. 375

Neural network method to determine the vigilance levels

Tuulik, Viuu; Meister, Ants; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik Technology and Health Care, Zürich, 1996 1996

Neural network method to determine the vigilance levels of the central nervous system, related to occupational chronic chemical stress

Tuulik, Viuu; Raja, Aimur; Meister, Ants; Lossmann, Eerik Technology and health care 1997 / 3, p. 243-251: ill

Neural network-based analysis of quantitative EEG data in case of chronic occupational chemical stress

Tuulik, Viuu; Meister, Ants; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik Electroencephalography and clinical neurophysiology 1996 / n. 4. Special issue, Abstracts of the 8th European Congress of Clinical Neurophysiology, Munich, Germany, Oct. 9-11, 1996. p. 327

Neurophysiological and neuropsychological methods for estimation of the CNS vigilance levels, related to occupational stress

Tuulik, Viuu; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik; Meister, Ants ICCEF '98 : 8th International Conference on Combined Effects of Environmental Factors, Baden, Wien, September 19-23, 1998 : abstracts 1998 / p. 53

New nonparametric test for comparison of signal

Meister, Ants; Raja, Aimur Proceedings of 8th Symposium "Maritime Elektronik", Apr., 1995, Rostock 1995 / p. 109-112

On diagnosing the functional state of the CNS in case of neurotoxic diseases

Tuulik, Viuu; Lossmann, Eerik; Raja, Aimur; Meister, Ants Journal of neural transmission. General section 1995 / 3, p. XLIX

Pattern recognition techniques with applications to the EEG signals

Lossmann, Eerik; Meister, Ants; Raja, Aimur; Tuulik, Viuu 54th ICB Seminar : Multimedia, Data Integration, Medical Databases : Warsaw, 18-23 October, 1999 1999 / p. 29-30

Perfomance comparison of some techniques for detection of stochastic process nonstationarities

Meister, Ants; Ots, Avo; Veevo, Enn Proceedings of 7th Symposium "Maritime Elektronik" 1991

Pseudojuhuslikud bitijadad ja nende juhuslikkuse testimine

Lossmann, Eerik; Meister, Ants Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 54-59 : ill

QEEG-based methods for diagnosing the vigilance levels

Raja, Aimur; Tuulik, Viuu; Lossmann, Eerik; Meister, Ants; Riisalo, R.; Altrov, Epp VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : final programme and abstracts of papers 1998 / p. 109

QEEG-based methods for diagnosing the vigilance levels

Raja, Aimur; Tuulik, Viu; Lossmann, Eerik; Meister, Ants; Riisalo, R.; Altrov, Epp VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : [proceedings : CD-ROM] 1998 / [4] p.: ill

Quadratic phase coupling detection using invariants defined from bispectrum

Lossmann, Eerik; Meister, Ants Ringhääling '99 : VI Rahvusvahelise Telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid 1999 / lk. 62-67: ill

Raadiotehnika 2001 : VIII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid

2001 https://www.ester.ee/record=b1513413*est

Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid : [13. mai 2005, Tallinn]

2005 http://www.ester.ee/record=b2055055*est

Raadiotehnika kateeder, 1966-1991

Meister, Ants; Lepp, Andres; Ots, Avo 1991 https://www.ester.ee/record=b1253550*est

Radio engineering and signal processing

Meister, Ants 1994 https://www.ester.ee/record=b1066292*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 702, Võnkumised, signaalid ja vastavad seadmed

Meister, Ants 2001 https://www.ester.ee/record=b1567006*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 702, Võnkumised, signaalid ja vastavad seadmed [Võrguteavik] =

International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 702, Oscillations, signals and related devices (IEC 60050-702:1992+IEC 60050-702:1992/Amd 1:2016+IEC 60050-702:1992/Amd 2:2016+IEC 60050-702:1992/Amd 3:2017+IEC 60050-702:1992/Amd 4:2018, identical+IEC 60050-702:1992/Amd 5:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5375585*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 702, Võnkumised, signaalid ja vastavad seadmed [Võrguteavik] =

International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 702, Oscillations, signals and related devices (IEC 60050-702:1992+IEC 60050-702:1992/Amd 1:2016+IEC 60050-702:1992/Amd 2:2016+IEC 60050-702:1992/Amd 3:2017)

2018 https://www.ester.ee/record=b5143859*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 713, Raadioside : saatjad, vastuvõtjad, võrgud ja ekspluatatsioon

Meister, Ants 2001 https://www.ester.ee/record=b1567009*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 713, Raadioside: saatjad, vastuvõtjad, võrgud ja ekspluatatsioon

[Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 713, Radiocommunication: transmitters, receivers, networks and operation (IEC 60050-713:1998+IEC 60050-713:1998/Amd 1:2016+IEC 60050-713:1998/Amd 2:2017)

2017 http://www.ester.ee/record=b4759595*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 713, Raadioside: saatjad, vastuvõtjad, võrgud ja ekspluatatsioon

[Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 713, Radiocommunication: transmitters, receivers, networks and operation (IEC 60050-713:1998+IEC 60050-713:1998/Amd 1:2016+IEC 60050-713:1998/Amd 2:2017+IEC 60050-713:1998/Amd 3:2018, identical+IEC 60050-713:1998/Amd 4:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5375620*est

Ringhääling '99 : VI Rahvusvahelise Telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid

1999 https://www.ester.ee/record=b1260725*est

Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid : [16. mai 2003, Tallinn]

2003 http://www.ester.ee/record=b1782571*est

Segmentation of EEG signals with two adaptive AR-models

Meister, Ants IX Nordic Meeting on Medical and Biological Engineering, Lund, Sweden, June 13-16, 1993 1993

Sensitivity of non-coherent frequency shift keying to harmonic interference

Meister, Ants; Martverk, Peep; Lossmann, Eerik BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 279-282 : ill

Signaali efektiivväärtuse periooditundetud hindamisalgoritmid : magistritöö : eriala 05.11.08

Raja, Aimur 1992 https://www.ester.ee/record=b2631817*est

Signaalitöötlus paketiga MATLAB : õppevahend

1993 https://www.ester.ee/record=b1065466*est

Signaalitöötuse alane teadustöö Tallinna Tehnikaülikoolis

Heinrichsen, Vladimir; Madar, Urve; Meister, Ants; Ots, Avo; Schults, Eduard Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996.
a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 244 https://www.ester.ee/record=b1052731*est

Signal distortions caused by multipath propagation in DAB transmission

Meister, Ants; Lossmann, Eerik; Martverk, Peep The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 337-340 : ill

Skeemide tingmärgid. Osa 5, Pooljuhtkomponendid ja elektronlambid

Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; Meister, Ants; Tamm, Uljas 2000 https://www.ester.ee/record=b1413711*est

Skeemide tingmärgid. Osa 9, Sidetehnika. Kommutatsiooni- ja perifeeriaseadmed

Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; Meister, Ants; Tamm, Uljas 2000 https://www.ester.ee/record=b1413706*est

Skeemide tingmärgid. Osa 10, Sidetehnika. Infoedastusseadmed

Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; Meister, Ants; Tamm, Uljas 2000 https://www.ester.ee/record=b1413714*est

Some computerised methods for diagnosing the CNS vigilance levels

Tuulik, Viu; Raja, Aimur; Lossmann, Eerik; Meister, Ants Abstracts of European Symposium on Medical Imaging and Networking, Antwerpen, Holland, 1998 1998

Some phase-sensitive and spectral methods in biomedical engineering

Meister, Ants 1994 http://www.ester.ee/record=b1066293*est

Some signal processing aspects in software defined radios

Meister, Ants; Ruuben, Toomas Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2008 / 4, p. 97-100 : ill
<https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/11143>

Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid : [konverentsi ettekanded : 17. mai, Tallinn]

Meister, Ants 2002 https://www.ester.ee/record=b1715365*est

Telekommunikatsioonitehnika. [I] : õppeaine IRT3910 : eriala tutvustus : insenerieetika : loengumaterjalid

Arro, Ilmar; Heinrichsen, Vladimir; Meister, Ants; Ots, Avo; Schults, Eduard; Taklaja, Andres 1999
https://www.ester.ee/record=b1331238*est

The chemistry workers brain state quantitative estimating on the basis of alpha activity of EEG

Raja, Aimur; Tuulik, Viu; Meister, Ants; Lossmann, Eerik Proc. of a-Conference 1994 / p. 36

The dynamics of EEG rhythms in patients with chemical injuries of the CNS

Lossmann, Eerik; Salomonsson, G.; Tuulik, Viu; Meister, Ants; Raja, Aimur MEDICON'95 : VII Mediterranean Conference on Medical & Biological Engineering (IFMBE) : conference abstracts, Jerusalem, Israel, 17-21 September, 1995 1995 / p. 130

The neural network classification algorithms with applications to avaraged EEG data

Raja, Aimur; Tuulik, Viu; Lossmann, Eerik; Meister, Ants The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 347-348

Vladimir Heinrichsen : 04.01.1929-29.01.2009 : [in memoriam]

Meister, Ants Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 330-331

Välisõhu temperatuuri muutuste perioodilisusest

Meister, Ants; Pajumets, Eha; Tomson, Teolan Tehnika ja Tootmine 1994 / 2, lk. 14-15

Ühekülgriba eraldamise tehnikast

Meister, Ants A & A 2008 / 2, lk. 34-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021821*est

Üliõpilastööde vormistamise juhend

1998 https://www.ester.ee/record=b1061545*est

Автоматическая подстройка режима синхронного детектирования

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Схемотехника" 1980 / с. 3-4 https://www.ester.ee/record=b1304217*est

Автоматическая подстройка фазы в электромагнитном расходомере

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Труды по радиотехнике. 3 1976 / с. 39-44 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190765*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/051089c8-3240-47a7-84ae-2e65ba92e5fb>

Адаптивные авторегрессионные модели сигналов

Allik, V.; Meister, Ants XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 11 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Адаптивный способ уменьшения погрешностей измерителя отношения сигналов

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants Методы и средства цифровой обработки сигналов 1984 / с. 71-75 : илл

https://www.ester.ee/record=b1302208*est

Измерение скорости диэлектрических жидкостей электромагнитным методом

Meister, Ants Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам. Выпуск 3, том 1 1970 / с. 69-74 : ил https://www.ester.ee/record=b1355655*est

Измерительные усилители с высоким входным импедансом

Meister, Ants; Toomet, Madis Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 91 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

Интегрирующие цифровые электромагнитные расходомеры

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants 4 Symposium Maritime Elektronik, Messelektronik, 20-22. Apr. 1983, Rostok 1983 / S. 36-44

Интегрирующие цифровые электромагнитные расходомеры

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с.34 https://www.ester.ee/record=b1309155*est

Исследование шумов электромагнитного преобразователя скорости жидкостей

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 90 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

Лабораторные работы по электрорадиоизмерениям

1972 https://www.ester.ee/record=b1331162*est

Методы спектрального анализа коротких реализаций сигналов

Meister, Ants Методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов 1988 / с. 17-24 https://www.ester.ee/record=b1292907*est

О влиянии электрических свойств жидкости на чувствительность электромагнитного расходомера для диэлектриков

Meister, Ants Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1 1971 / с. 189-194 https://www.ester.ee/record=b1409090*est

О применении адаптивной авторегрессионной модели

Allik, V.; Meister, Ants Методы цифровой обработки и хранения радиотехнических сигналов 1987 / с. 54-62 https://www.ester.ee/record=b1273977*est

О применении электромагнитных расходомеров для измерения диэлектрических жидкостей

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. 111-116 : илл https://www.ester.ee/record=b1303353*est

Об одной возможности корреляционного измерения скорости диэлектрических жидкостей

Meister, Ants; Filippov, G.; Maltsev, Jüri Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1977 / с. 55-59 : илл https://www.ester.ee/record=b1310662*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7121b5da-f4d1-474c-af67-2e0600ba0e11>

Об эффективности автоподстройки фазы в электромагнитном расходомере

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1978 / с. 27-31 : илл https://www.ester.ee/record=b1507107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

Оценка синфазной составляющей сигнала электромагнитного преобразователя скорости

Meister, Ants Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников 1975 / с. 80-83 https://www.ester.ee/record=b1322170*est

Проблемы разработки электромагнитных расходомеров для диэлектрических жидкостей

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 67-70 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190715*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

Радиотехника

Hinrikus, Hiie; Arro, Ilmar; Ratassepp, Jaak; Germ, Eduard; Sullakatko, Toomas; Niinsalu, Udo; Lumberg, Tõnu; Heinrichsen, Vladimir; Roosi, Aarne; Loitme, Olev; Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants; Kangur, Oleg; Müller, E.; Andra, Andres; Kruming, Boris; Pungar, Eda-Tiia; Vichmann, Frederik; Jermakov, A.A.; Budarin, Vladimir; Rätsep, Ülo; Teevet, J.-T. 1984 https://www.ester.ee/record=b1302208*est

Радиотехника

Hinrikus, Hiie; Rätsep, Ülo; Ratassepp, Jaak; Niinsalu, Udo; Madar, Urve; Trump, Tõnu; Martverk, Peep; Raja, Aimur; Müller, E.; Meister, Ants; Allik, V.; Lumberg, Tõnu; Loitme, Olev; Kruming, Boris; Animägi, T.; Borštševski, A.I.; Kangur, Oleg 1987
https://www.ester.ee/record=b1273977*est

Радиотехника

Viies, Vladimir; Schults, Eduard; Andra, Andres; Martverk, Peep; Raja, Aimur; Meister, Ants; Loitme, Olev; Pungar, Eda-Tiia; Arro, Ilmar; Trump, Tõnu; Gurjanov, Boris; Belkina, I.I. 1988 https://www.ester.ee/record=b1292907*est

Расчет и свойства авторегрессионной оценки спектральной плотности

Meister, Ants Методы цифровой обработки и хранения радиотехнических сигналов 1987 / с. 47-53 : илл
https://www.ester.ee/record=b1273977*est

Сравнение блок-схем измерительных усилителей для электромагнитных расходомеров диэлектрических жидкостей

Meister, Ants; Olev, V. Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 7 1972 / с. 4-13 : илл https://www.ester.ee/record=b1330632*est

Фазовые погрешности измерительных схем расходомеров

Meister, Ants Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 90-91 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

Флуктуации сигнала и шум электромагнитного преобразователя расхода жидкости

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 61-65 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190715*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

Шум и флуктуации 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.ester.ee/record=b1303353*est

Эквивалентная схема преобразователя электромагнитного расходомера

Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Труды по радиотехнике. 3 1976 / с. 45-50 https://www.ester.ee/record=b2190765*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/051089c8-3240-47a7-84ae-2e65ba92e5fb>

Электромагнитный расходомер для диэлектрических жидкостей : (тезисы доклада)

Meister, Ants; Maltsev, Jüri; Toomet, Madis Тезисы докладов Рижского совещания по магнитной гидродинамике. 2, МГД - машины 1975 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b2550896*est