

Adaptive Signalspeicherung

Arro, Ilmar; Lumberg, Tõnu; Kangur, Oleg 4. Symposium Maritime Elektronik : [20. bis 22. April 1983 in Rostock] 1983 / S. 99-105

Algorithms of discrete Fourier transform decomposition

Arro, Ilmar Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 5-14

Aufbau und Analyse eines Präprozessors zur Verarbeitung von Breitbandsignalen

Arro, Ilmar; Kangur, Oleg; Lumberg, Tõnu Nachrichtentechnik, Elektronik : technisch-wissenschaftliche Zeitschrift für die gesamte elektronische Nachrichtentechnik 1985 / S. 32-35 https://www.ester.ee/record=b1550811*est

Coherent algorithm for estimation of delay time

Arro, Ilmar; Ruuto, Urmas BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 203-206: ill

Coherent digital sonars with optimal signal processing

Arro, Ilmar; Portsmouth, Raivo; Ruuto, Urmas UDT EUROPE 98 : Undersea Defence Technology : 23-25 June 1998, London, UK : conference proceedings 1998 / p. 61-63

Common algorithmic and structural description of procedures of short discrete Fourier transform

Arro, Ilmar; Trump, Tõnu; Smolyansky, L. Latvian Signal Processing International Conference : proceedings. Vol. 1 1990 / p. 118-122

Department of Radio and Communication Engineering

Hinrikus, Hiie; Schults, Eduard; Arro, Ilmar; Heinrichsen, Vladimir Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 82-84 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Digisignaali töötlemine

Arro, Ilmar; Derkatš, Julia 2005 http://www.ester.ee/record=b2005220*est

Digitaalse signaalitöötlusega ionosondid

Arro, Ilmar Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1983 / lk. 18-21 : ill https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Ecologically safe multichannel sonar system [Electronic resource]

Arro, Ilmar; Derkatš, Julia; Koževnikov, Valeri See How Signal Processing Touches Your Life Every Day : GSPx & International Signal Processing Conference, Dallas 2003 : conference proceedings 2003 / [5] p. : ill [CD-ROM]

High resolution multi-beam sonar [Electronic resource]

Arro, Ilmar; Portsmouth, Raivo; Ruuben, Toomas UDT Europe 2000 : conference proceedings 2000 / [6] p. : ill. [CD-ROM]

Interaction of the PSK signal with a phase array

Arro, Ilmar; Duhnik, Alina; Derkatš, Julia Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2002 / 3, p. 50-52 : ill

Invariant detection of a signal with a random phase

Arro, Ilmar; Mürsepp, Ivo Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2003 / 3, p. 23-26 : ill

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

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

Kursuseprojektide koostamise järjepidevusest raadiotehnika erialal

Arro, Ilmar Õppemetoodika küsimusi ; 13 1976 / lk. 138-141 https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Multibeam sonar with spread spectrum signals

Arro, Ilmar; Ruuben, Toomas; Koževnikov, Valeri UDT Europe 2001 : Undersea Defence Technology : conference and exhibition : Hamburg, 26-28 June, 2001 : conference proceedings 2001 / [6] p

Multichannel multibeam sonar system [Electronic resource]

Arro, Ilmar; Derkatš, Julia; Duhnik, Alina UDT Europe 2002 : Undersea Defence Technology : conference and exhibition 2002 / [5] p. [CD-ROM]

Multichannel sonar system with digital processing

Arro, Ilmar; Portsmouth, Raivo Conference proceedings UDT 1996 / p. 40-43

Optimal digital signal post-processing for primary radar

Arro, Ilmar; Kulmar, Lembit; Roosipuu, Priit Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / p. 187-197
<https://doi.org/10.3176/eng.1999.3.01> https://artiklid.elnet.ee/record=b1001720*est

Optimal process algorithm of postprocessors of V-surveillance radar's

Arro, Ilmar; Kulmar, Lembit BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 291-292

Optimale Schätzung der Parameter sich überlagernder Signale

Arro, Ilmar; Kangur, Oleg Symposium Maritime Elektronik, Rostock 1980 / S. ?

Pidevsignaalide töötlemine

Arro, Ilmar; Gavrijaševa, Alina 2004 http://www.ester.ee/record=b1884792*est

Pöördumine Haridus- ja Teadusministri ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe poole : [doktorikoolide probleemist]

Arro, Ilmar; Kaljurand, Mihkel; Kallavus, Urve; Kübarsepp, Jakob; Lille, Ülo; Lopp, Margus; Mellikov, Enn; Min, Mart; Rang, Toomas; Rüstern, Ennu; Taklaja, Andres; Tamm, Toomas; Tammet, Tanel; Tepandi, Jaak; Ubar, Raimund-Johannes; Öpik, Andres Mente et Manu 2005 / 18. mai. lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Pöördumine Haridus- ja Teadusministri ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe poole : [doktorikoolide probleemist]

Arro, Ilmar; Kaljurand, Mihkel; Kallavus, Urve; Kübarsepp, Jakob; Lille, Ülo; Lopp, Margus; Mellikov, Enn; Min, Mart; Rang, Toomas; Rüstern, Ennu; Taklaja, Andres; Tamm, Toomas; Tammet, Tanel; Tepandi, Jaak; Ubar, Raimund-Johannes; Öpik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 430-431

Pöördumine haridus- ja teadusministri ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe poole : [TTÜ professorite kiri doktorikoolide asjus]

Arro, Ilmar; Kaljurand, Mihkel; Kallavus, Urve Õpetajate Leht 2005 / 20. mai, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1398487*est

Raadiosüsteemid : laboratorsete tööde juhend. 1.

1977 https://www.ester.ee/record=b1296955*est

Raadiosüsteemid : ringvaatlusindikaator, koonilise skaneerimisega nurgamõõduri modelleerimine : laboratorsete tööde juhend

1978 https://www.ester.ee/record=b1288581*est

Raadiotehnilised süsteemid : koonilise skaneerimisega nurgamõõduri modelleerimine : laboratoorse töö juhend

1986 https://www.ester.ee/record=b1226787*est

Raadiotehnilised süsteemid : Kursusetöö koostamise metoodiline juhend eriala 0701 (raadiotehnika) üliõpilastele

1984 https://www.ester.ee/record=b1245528*est

Raadiotehnilised süsteemid : liikuvate objektide selekteerimine : laboratoorse töö juhend

1985 https://www.ester.ee/record=b1250274*est

RACON modernization by digital signal processing

Arro, Ilmar; Kinks, Priit; Koževnikov, Valeri; Laidvee, Andres; Taklaja, Andres BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 309-312: ill

Radar signal postprocessing

Roosipuu, Priit; Arro, Ilmar Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2001 / 2, p. 20-24

Results of measurements in high precision sonar systems

Arro, Ilmar; Siilak, Margus Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 30-34: ill

100 aastat raadiot

Arro, Ilmar Eesti Sõnumid 1995 / 15. mai https://www.ester.ee/record=b1072092*est

Scanning radar signal postprocessing

Arro, Ilmar; Roosipuu, Priit BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 353-356: ill

Self-tuning air surveillance system

Arro, Ilmar; Kulmar, Lembit; Rannat, Kalev Raadiotehnika 2001 : VIII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2001 / lk. 15-18 : ill

Short algorithm for real-valued multidimensional Fourier transform

Arro, Ilmar; Trump, Tõnu Proc. International Conf. on Statistical Methods in the Theory of Transmission and Transformation of Information Signals 1993

Sidescan sonar with high resolution [Electronic resource]

Arro, Ilmar; Duhnik, Alina; Koževnikov, Valeri UDT Europe 2003 : Undersea Defence Technology : conference & exhibition, Malmö, Sweden, 24-26 June 2003 : conference proceedings 2003 / [9] p. : ill. [CD-ROM]

Signaalide digitaaltöötlus

Arro, Ilmar 1996 https://www.ester.ee/record=b1069843*est

Signaalide töötlemise protsessorid

Arro, Ilmar Arvutustehnika ja Andmetöötlus 1991 / 1, lk. 36-58

Signal with spread co-ordinates and their use in radio systems

Arro, Ilmar; Ader, Lembit Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 42-46

Some new aspects of digital filtering

Trump, Tõnu 1993 http://www.ester.ee/record=b1065194*est

Sonar with ADSP SHARC

Arro, Ilmar; Ruuto, Urmas Scandinavia DSP'97, 3-4 June 1997 : proceedings 1997 / p. 81-83

Sonar with digital signal processing

Arro, Ilmar Microsystem Technologies 96 1996 / p. 829-831

Sonar with optimal coherent signal processing

Arro, Ilmar; Ruuto, Urmas Proceedings of International Conference on Signal Processing, Applications and Technology : ICPAT'98, Toronto, Canada, 1998 1998

Sonartehnika : õpik

Arro, Ilmar 1998 https://www.ester.ee/record=b1193815*est

Statistilise raadiotehnika alused : õppematerjal

Arro, Ilmar 1975 https://www.ester.ee/record=b1301512*est

Telekommunikatsioonid - üks perspektiivikatest erialadest

Arro, Ilmar SAT-Meedia ja Elektroonika 1996 / 6, lk. 18-19

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

Wideband digital beamforming in sonar systems = Suunadiagrammide digitaalne formeerimine laiaribalistes sonarsüsteemides

Ruuben, Toomas 2009 https://www.ester.ee/record=b2498198*est

Ökoloogiliselt ohutud radarid ja sonarid

Arro, Ilmar Raadiotehnika 2001 : VIII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2001 / lk. 31-34 : ill

Автоматическое согласование выходного уровня приемника с динамическим диапазоном аналого-цифрового преобразователя

Arro, Ilmar Методы и средства обработки сигналов при наличии шумов 1982 / с. 11-15 : ил

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

Автоматическое устройство для снятия показания электронных вольтметров

Rajumägi, A.; Arro, Ilmar; Abro, H. XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 152 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Алгоритм адаптивной квадратурной компенсации помех

Arro, Ilmar; Smoljanski, Leonid Методы и средства измерения, преобразования и обработки информации : [сборник статей] 1987 / с. 3-7 https://www.ester.ee/record=b1272013*est

Алгоритмы оценки параметров экспоненциальных сигналов

Arro, Ilmar Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. [2], Секция: Компьютерный анализ сигналов и цепей 1981 / с. 23-24 https://www.ester.ee/record=b1310795*est

Алгоритмы сокращенного вычисления дискретного преобразования Фурье

Arro, Ilmar Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1990 / 3, lk. 230-235

Алгоритмы цифровых устройств первичной обработки полосового сигнала

Arro, Ilmar Методы и микроэлектронные средства цифрового преобразования и обработки сигналов : тезисы докладов конференции 1983 / с.? https://www.ester.ee/record=b3715053*est

Алгоритмы, программы, спецпроцессоры многомерного дискретного преобразования Фурье : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01)

Trump, Tõnu 1990 http://www.ester.ee/record=b1258282*est

Беспоисковое разделение перекрывающихся импульсов

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Системы реального времени" 1980 / с. 22-23 https://www.ester.ee/record=b1304209*est

Быстрые алгоритмы вычисления амплитуды и фазы радиосигнала

Arro, Ilmar; Ots, Avo Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Анализ и регистрация циклических процессов" 1980 / с. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1304209*est

Графическое представление алгоритма сокращенного вычисления дискретного преобразования Фурье

Arro, Ilmar Методы и средства измерения, преобразования и обработки информации : [сборник статей] 1987 / с. 8-18: ил https://www.ester.ee/record=b1272013*est

Дискретизация полосового сигнала

Arro, Ilmar Методы и средства обработки сигналов при наличии шумов 1982 / с. 3-10 : ил https://www.ester.ee/record=b1312255*est
<https://www.etera.ee/zoom/121735/view?page=1&p=separate&search=true&tool=search>

Инвариантные алгоритмы обнаружения сигнала

Arro, Ilmar Методы и средства цифровой обработки сигналов 1984 / с. 7-16 https://www.ester.ee/record=b1302208*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e49ece5a-b726-4a2f-860f-748b84670a0c>

Линейные алгебраические уравнения в задачах декомпозиции сигнала

Arro, Ilmar Методы обработки и регистрации сигналов 1981 / с. 3-7 https://www.ester.ee/record=b1507633*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b58bba27-822f-44c3-8387-50d8a26bb3d3>

Микропроцессорный измеритель амплитуды и задержки перекрывающихся импульсов

Arro, Ilmar; Ots, Avo; Sullakatko, Toomas; Heinrichsen, Vladimir Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Системы реального времени" 1980 https://www.ester.ee/record=b1304214*est

О помехоустойчивости двухканального автоматического радиопеленгатора с одновременным сравнением амплитуд

Arro, Ilmar Труды учебных институтов связи 1971 / с. 11-18 https://www.ester.ee/record=b2343416*est

О спектре колебания при гармонической угловой модуляции

Arro, Ilmar Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1979 / с. 13-16
https://www.ester.ee/record=b1267554*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/323c0193-b2ea-454b-8578-33f3da07fa9f>

Об оценке параметров множества интерферирующих радиоимпульсов

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1978 / с. 45-48 https://www.ester.ee/record=b1507107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

Обобщенный алгоритм сокращенного вычисления дискретного косинусного преобразования

Arro, Ilmar Методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов 1988 / с. 35-44

Оптимальная обработка интерферирующих радиоимпульсов

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1978 / с. 33-37 https://www.ester.ee/record=b1507107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

Оптимальные алгоритмы устройств декомпозиции сигнала

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Анализ и регистрация циклических процессов" 1980 / с. 20-21 https://www.ester.ee/record=b1304209*est

Оптимальный алгоритм оценки остаточных фаз перекрывающихся радиоимпульсов

Arro, Ilmar Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. [2], Секция: Компьютерный анализ сигналов и цепей 1981 / с. 21-22 https://www.ester.ee/record=b1310795*est

Основы проектирования цифровых квадратурных детекторов

Arro, Ilmar Статистические методы в теории передачи и преобразования информационных сигналов : тезисы докладов всесоюз. науч.-техн. конференции 1985 / с. 90-91

Оценка амплитуд и задержек радиоимпульсов методом квазилинейной фильтрации

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1979 / с. 3-6 : илл https://www.ester.ee/record=b1267554*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

Оценка параметров двух перекрывающихся импульсов

Arro, Ilmar Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. [2], Секция: Компьютерный анализ сигналов и цепей 1981 / с. 19-20 https://www.ester.ee/record=b1310795*est

Оценка параметров интерферирующих радиоимпульсов методом наименьших квадратов

Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1978 / с. 39-43 https://www.ester.ee/record=b1507107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

Подпрограммы сокращенного вычисления прямого и обратного дискретных преобразований Фурье

Arro, Ilmar; Smoljanski, Leonid Методы и средства измерения, преобразования и обработки информации : [сборник статей] 1987 / с. 19-38 : ил. https://www.ester.ee/record=b1272013*est

Принцип инвариантности и обнаружение сигнала

Arro, Ilmar Методы и устройства регистрации, передачи, обработки и представления информации 1986 / с. 7-10

Принцип построения цифровых квадратурных детекторов

Arro, Ilmar Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, октябрь 1983. Секция "Цифровая обработка сигналов" 1983 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1295317*est

Процессор для согласования приемных устройств с ЭВМ

Arro, Ilmar; Vannas, Villem Статистические методы обработки сигналов и их практические применения : Тезисы докладов девятого выездного научно-техн. семинара секции "Теория информации" ЦП НТО РЭС им. А.С. Попова, 17-18 окт. 1985 г 1985 / с. 146

Радиосистемы : индикатор кругового обзора и моделирование угломера с коническим сканированием : руководство по лабораторным работам

1978 https://www.ester.ee/record=b1273444*es

Радиотехника

Umborg, Jaak; Heinrichsen, Vladimir; Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas; Smoljanski, Leonid; Vannas, Villem; Germ, Eduard; Niinsalu, Udo; Lumberg, Tõnu; Loitme, Olev; Laksberg, Edgar; Nelus, K.; Ess, Viktor; Ots, Avo; Trump, Tõnu; Gerasimtsük, Valeri; Schults, Eduard; Hinrikus, Hiie; Taklaja, Andres; Zahharov, Boriss; Kļušin, J.B.; Nadolinets, L.D. 1986 https://www.ester.ee/record=b1232381*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

Радиотехнические системы : зондирующие радиолокационные сигналы : принцип неопределенности : руководство к лабораторной работы

1986 https://www.ester.ee/record=b1262241*est

Радиотехнические системы : методическое руководство по составлению курсовой работы : специальность 0701 "Радиотехника"

1985 https://www.ester.ee/record=b1227183*est

Радиотехнические системы : моделирование угломера с коническим сканированием : руководство к лабораторной работе

Arro, Ilmar 1985 https://www.ester.ee/record=b3533380*est

Радиотехнические системы : моделирование угломера с коническим сканированием : руководство к

лабораторной работе

1985 https://www.ester.ee/record=b3533380*est

Радиотехнические системы : селекция движущихся объектов : руководство к лабораторной работе

1985 https://www.ester.ee/record=b1227214*est

Решение линейных алгебраических уравнений в задачах декомпозиции сигнала

Arro, Ilmar Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. [2], Секция: Компьютерный анализ сигналов и цепей 1981 / с. 25-26 https://www.ester.ee/record=b1310795*est

Сокращенное вычисление двумерного дискретного преобразования Фурье

Arro, Ilmar; Trump, Tõnu Методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов 1988 / с. 45-53

Устройство для вычисления функции $Z=\sqrt{x^2+y^2}$

Arro, Ilmar; Kangur, Oleg; Ots, Avo Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1983 / с. [?]
https://www.ester.ee/record=b2319409*est <https://patentdb.ru/patent/1024912>

Фазоманипулированные сигналы для параллельных каналов

Arro, Ilmar Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 19-22 https://www.ester.ee/record=b2190715*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

Формирование и оптимальная обработка квадратурно фазоманипулированного сигнала

Arro, Ilmar Методы и средства цифровой обработки сигналов 1984 / с. 3-6 https://www.ester.ee/record=b1302208*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e49ece5a-b726-4a2f-860f-748b84670a0c>

Цифровая инверсная фильтрация с зеркальносимметричным преобразованием

Arro, Ilmar Методы обработки и регистрации сигналов 1981 / с. 9-12 https://www.ester.ee/record=b1507633*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b58bba27-822f-44c3-8387-50d8a26bb3d3>

Цифровая обработка сигналов в антенной решетке

Lang, I.; Arro, Ilmar 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. 10
https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Числовые характеристики четырёхпараметрического распределения фазы

Arro, Ilmar; Agafonnikov, J.; Žukovets, I. Труды по радиотехнике : сборник статей. 1 1974 / с. 31-33
https://www.ester.ee/record=b2190658*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5cef14c6-ad1c-48d0-970c-a5748f195738>

Экспресс-обработка гидросейсмического сигнала

Arro, Ilmar; Niinsalu, Udo Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Системы реального времени" 1980 / с. 4-5 https://www.ester.ee/record=b1304214*est

Экспресс-обработка сигналов микроконтроллером "МОСТ"

Arro, Ilmar; Vannas, Villem Методы и устройства регистрации, передачи, обработки и представления информации 1986 / с. 27-30

Эффективность адаптивного накопления

Arro, Ilmar; Lumberg, Tõnu Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, октябрь 1983. Секция "Цифровая обработка сигналов" 1983 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1295317*est