

About fuzzy optimization of power system

Valdma, Mati Tarptautines konferencijas Elektros ir valdymo technologijos - 2006 : pranešimu medžiaga = Proceedings of International Conference Electrical and Control Technologies - 2006 2006 / p. 478-481

About optimal reserves in power systems

Kilk, Kalle; Valdma, Mati 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 20-23

Analysis of energy development perspectives = Energeetika arenguperspektiivide analüüs

Hamburg, Arvi 2010 <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?493> https://www.ester.ee/record=b2604912*est

Analysis of power demand and wind power changes in power systems

Keel, Matti; Kilk, Kalle; Valdma, Mati Oil shale 2009 / 3S, p. 228-242 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1483779*est

Analysis of risks caused by inaccurate information

Šuvalova, Jelena; Valdma, Mati Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 55-60 : ill

Balti ja Eesti soojuselektrijaamade režiimialase infosüsteemi analüüs

Strigunova, L.; Valdma, Mati; Volkova, O. XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 97 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Balti riigid peaksid jääma ühendusse ikka Venemaa energiasüsteemiga

Raukas, Anto; Valdma, Mati Eesti Päevaleht 2017 / lk. 12 <https://epl.delfi.ee/artikkel/79946242/balti-riigid-peaksid-jaama-uhendusse-ikka-venemaa-energiasusteemiga>

Consideration of random factors in optimal scheduling of power systems

Keel, Matti; Lelumees, Heino; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Computer applications in large scale power systems : proceedings of the Symposium on Computer Applications in Large Scale Power Systems, New Delhi, India, 16-19 August, 1979. Vol 1., Vol 2., Vol. 3 1980 / p. [?] https://www.ester.ee/record=b1929398*est https://www.ester.ee/record=b1929563*est https://www.ester.ee/record=b1929565*est

Department of Electrical Power Engineering

Valdma, Mati; Oidram, Rein Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 31-33 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2000

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter 2001 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2001

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter 2002 https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2002

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter 2003 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2003

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter 2004 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering of Tallinn Technical University

Valdma, Mati Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 8-9

Determination of optimal operating reserves in power systems

Kilk, Kalle; Valdma, Mati Oil shale 2009 / 3S, p. 220-227 https://artiklid.elnet.ee/record=b1483759*est

Economic approximation of incremental production costs

Šuvalova, Jelena; Valdma, Mati Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 204-209 : ill

Economic dispatch and unit commitment of cogeneration power plant with combined cycle

Keel, Matti; Šuvalova, Jelena; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Scientific Proceedings of Riga Technical University : Energetika un elektrotehnika 2001 / p. 50-53

Economical dispatch of power units under fuzziness

Valdma, Mati; Keel, Matti; Tammoja, Heiki; Šuvalova, Jelena Oil shale 2007 / 2S, p. 249-263 : ill <https://kirj.ee/public/oilshale/oil-2007-2s-6.pdf>

Eesti elektri jaamad nõuavad suuri investeeringuid

Valdma, Mati Äripäev 2007 / 29. okt., lk. 32

Eesti elektrisüsteemi laiseiresüsteemi arendamine ja analüüs (WAMPAC) : uurimustöö 1.1-4/13/232 / Lep13118 I etapi aruanne [Võrguväljaanne]

Palu, Ivo; Valdma, Mati; Meldorf, Mati; Keel, Matti; Šuvalova, Jelena; Šlenduuhov, Vadim; Kangro, Triin; Vaino, Sander; Sarnet, Tanel; Kilter, Jako; Ülavere, Eero; Reinson, Andrus 2014

Eesti energeetika 1991-2000

2001

Eesti energeetika arengu üldpõhimõtted aastani 2030

Arro, Hendrik; Keel, Matti; Keerov, Voldemar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Leisalu, Aarne; Levald, Heino; Liik, Olev; Möller, Kalju; Möller, Leili; Oidram, Rein; Ots, Arvo; Raesaar, Peeter; Saat, Luule; Selg, Vello; Sild, Ants; Tammoja, Heiki; Tapupere, Olev; Tiigimägi, Eeli; Touart, Raivo; Valdma, Mati; Valtin, Juhan; Vares, Villu; Öispuu, Leo; Öpik, Ilmar 1990

https://www.ester.ee/record=b1163337*est

Eesti energeetika isemajandavas Eestis

Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Öispuu, Leo Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 6-7 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Eesti Energia erastamine ei ole nurgapealse kohvipoe müük : arvamusi energeetikateadlaste ja riigiametnike mõttevahetuselt : [vestlusringis H.Käär, M.Valdma, A.Ots, H.Vitsur, A.Hamburg]

Käär, Harri; Valdma, Mati; Ots, Arvo; Vitsur, Heido; Hamburg, Arvi; Šank, Ester Sõnumileht 1996 / 31. aug., lk. 11: ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b1850048*est

Eesti energiasüsteemi lahtiühendamisest ning selle otstarbekusest

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2017 / lk. 12-13 https://artiklid.elnet.ee/record=b2829412*est

Eesti jõgedes peitub vähe jõudu : [sisaldab ka Mati Valdma kommentaari]

Linnamäe, Taavi; **Valdma, Mati** Äripäev 2004 / 11. veebr., Tööstus, lk. 14

Eesti varustamisest elektriga

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2019 / lk. 14-15 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

https://artiklid.elnet.ee/record=b2870463*est

Ei saa me hakkama ilma põlevkivita!

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2018 / lk. 8-9 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

https://artiklid.elnet.ee/record=b2868774*est

Elektroenergeetika instituut

Valdma, Mati Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 113-115

Elektroenergeetika instituut aastal 2000 : instituudi tegevuse lühiaruanne

2001

Elektroenergeetika instituut aastal 2001 : instituudi tegevuse lühiaruanne

Valdma, Mati; Möller, Kalju 2002 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2002 : instituudi tegevuse lühiaruanne

2003

Elektroenergeetika instituut aastal 2003 : instituudi tegevuse lühiaruanne

2004 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastatel 1988-1999

2001

Elektrotehnika [TTÜs]

Valdma, Mati 75 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 1994 / lk. 59-63 https://www.ester.ee/record=b1066846*est

ENEREX'97 : [B.Tamm, V.Valdma, V.Vares energeetika messist]

Tamm, Boris, inform.; **Valdma, Mati; Vares, Villu;** Pihlak, Uku Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 8-9, 36-37

https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Energeetika : energiasüsteemid - elektrijaamad ja tarbijad juhtmeid pidi üksteise küljes

Valdma, Mati Horisont 2011 / 5, lk. 42-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2428023*est

Energeetika arendamisel tuleb jälgida võimsusbilanssi

Valdma, Mati Äripäev 2007 / 8. okt., lk. 37

Energeetika arengu võtmeküsimused

Valdma, Mati Elektriala 2004 / 3, lk. 5-7

Energeetika tulevik pole lootusetult tume : [vastab M.Valdma]

Valdma, Mati; Vask, Ants Sõnumileht 1997 / 9. okt., lk. 8

Energeetikadoktorid protestivad : avalik pöördumine Riigikogu ja valitsuse poole

Käär, Harri; Ots, Arvo; Valdma, Mati Sõnumileht 1996 / 25. juuli, lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1849613*est

Energeetikakonverents vaagis põlevkivi, tuult ja tuuma : [A.Raukase ja M.Valdma kommentaaridega]

Kriis, Külli; Raukas, Anto; Valdma, Mati Põhjarannik 2007 / 22. märts, lk. 1

Energiapoliitikast

Valdma, Mati Sähkö & tele 1995 / 5, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts, nr. 1

Energiasüsteemi optimeerimisest isemajandamise tingimustes

Valdma, Mati Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 35-42

Energiasüsteemid

Treufeldt, Ülo; Metusala, Tiit; Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Õispuu, Leo; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan; Meldorf, Mati; Sild, Ants; Keel, Matti; Tammoja, Heiki 1988 https://www.ester.ee/record=b1286166*est

Energiasüsteemide režiimide optimaalse juhtimise probleemi uurimisest

Möller, Kalju; Tiigimägi, Eeli; Valdma, Mati Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 / lk. 142-145 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Energiasüsteemide režiimide optimaalsest juhtimisest

Valdma, Mati Tehnika ja Tootmine 1986 / lk. 16-17 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Energoküberneetika uuringutest Tallinna Polütehnilises Instituudis

Möller, Kalju; Tiigimägi, Eeli; Valdma, Mati Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud 1985 / lk. 62-70 https://www.ester.ee/record=b1255676*est

Energy supply problems and prospects

Hamburg, Arvi; Valdma, Mati Oil shale 2011 / 1S, p. 89-100 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286546*est

[Entsüklopeediaartiklid]

Valdma, Mati ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1987 https://www.ester.ee/record=b1176350*est

Estonian energy system and emissions modelling using markal model

Esop, Markko-Raul; Liik, Olev; Valdma, Mati; Landsberg, Mart Economics of greenhouse gas limitations : country study series : Estonia 1999 / p. 127-168: ill

Ettepanekud IME energeetikakontseptsiooni koostamiseks

Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Õispuu, Leo Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 13-17

A general classification of information and systems

Valdma, Mati Oil shale 2007 / 2S, p. 265-276 : ill https://www.researchgate.net/publication/253850192_A_general_classification_of_information_and_systems

Inkoon voimalaitoksen käytön optimointijärjestelmä INKOPT : aruanne, töö šiffer AE-1/94 : (teadussuuna klass): 2.5 energeetika

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki 1994

Jõulutervitus!

Aarna, Olav; Valdma, Mati Tehnikaülikool 1997 / 18. detsembr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Kas investeerimise alati kasulik? : [M.Valdma mõtteid]

Valdma, Mati; Freiberg, Edvi Sähkö & tele 1996 / 4, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts

Lembit Krumm - 70

Terno, Olaf; Valdma, Mati Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / p. 233-134: foto

Matti Keel 70

Valdma, Mati Mente et Manu 2012 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Method for minimax optimization of power system operation

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki 2003 IEEE Bologna PowerTech : conference proceedings : 23-26 June, 2003, Faculty of Engineering, University of Bologna, Bologna, Italy. Vol. 4 2003 / [6] p. : ill

Min-max optimization of power system operation

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2002 / p. 185-191 : ill

Mis saab eesti energeetikast?

Tapupere, Olev; Ots, Arvo; Valdma, Mati Rahva Hääl 1988 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1072826*est

Mõtlematud sammud on energeetikas ohtlikud : [prof. M.Valdma seisukohad]

Valdma, Mati; Vabamägi, Edvi Sõnumileht 1996 / 7. mai, lk. 8 https://artiklid.elnet.ee/record=b1848787*est

Olev Liik 25.02.1957 - 12.08.2005 : [in memoriam]

Valdma, Mati Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 433-434

On efficiency of optimization in power systems

Keel, Matti; Medvedeva-Tšernobrivaja, Viktoria; Šuvalova, Jelena; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Oil shale 2011 / 1S, p. 253-261 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286681*est

Operation of energy systems in free market conditions

Krumm, Lembit; Valdma, Mati Energetics : from Research to Innovation : Baltic-Finnish Conference : Tallinn, 1-2 November 2001 : proceedings 2002 / p. 59-61

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

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

Optimal control of power systems under incomplete information

Valdma, Mati ICARCV '92, proceedings : International Conference on Automation, Robotics and Computer Vision, 16-18 September 1992 1992 / p. 1161-1164

Optimal dispatch in condensing power plant under probabilistic information

Tammoja, Heiki; Valdma, Mati; Keel, Matti Proceedings of First International Symposium on Distributed Generation 2001 / p. 7

Optimal dispatch in cogeneration systems

Valdma, Mati; Keel, Matti; Tammoja, Heiki IFAC Symposium on Power Plants & Power Systems Control : April 26-29, 2000 2000 / p. 267-272 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474667017409608>

Optimal load dispatch in power plant under probabilistic and uncertain information

Tammoja, Heiki; Valdma, Mati; Keel, Matti WSEAS transactions on power systems 2006 / 5, p. 754-759 : ill https://www.researchgate.net/publication/298547148_Optimal_load_dispatch_in_power_plant_under_probabilistic_information

Optimal load dispatch in power plant under uncertain information

Tammoja, Heiki; Valdma, Mati; Keel, Matti Proceedings of the 2006 IASME/WSEAS International Conference on Energy & Environmental Systems : Chalkida, Greece, May 8-10, 2006 2006 / p. 213-217 : ill https://www.researchgate.net/publication/298547148_Optimal_load_dispatch_in_power_plant_under_probabilistic_information

Optimal operation of oil shale power plants in Estonian power system

Tammoja, Heiki; Valdma, Mati; Keel, Matti; Šuvalova, Jelena International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 45

Optimal operation of power plants in cogeneration systems

Keel, Matti; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Oil shale 2005 / 2S, p. 109-117 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346704*est

Optimal planning of electric power generation in thermal power system

Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati PowerTech Conference proceedings : 27-30 June 2005, St.Petersburg 2005 / Paper 486, [6] p
https://www.researchgate.net/publication/224762344_Optimal_planning_of_electric_power_generation_in_thermal_power_system

Optimal planning of generating units in power system considering uncertainty of information

Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Oil shale 2005 / 2S, p. 97-107 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346703*est

Optimiseerimisprobleemid elektroenergeetikas

Valdma, Mati Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3
https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/087b09cb-4ba0-4d29-9cf7-5d2b5278d47d>

Optimization of active power generation in electric power system under incomplete information

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev Proceeding of the Tenth Power Systems Computation Conference, Graz, Austria, 19-24 August 1990 1990 / p. 1171-1177

Optimization of operating reserves in power systems

Terno, Olaf; Valdma, Mati Oil shale 2005 / 2S, p. 153-160 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346711*est

Optimization of the heat and power cogeneration

Valdma, Mati Seminar on District Heating and Electricity Cogeneration : 20-21 May, 1999, Tallinn : proceedings 1999 / p. 55-58

Optimization of thermal power plants operation

Valdma, Mati; Tammoja, Heiki; Keel, Matti 2009 http://www.ester.ee/record=b2465743*est

A probabilistic approach to the optimal scheduling of reserves

Terno, Olaf; Valdma, Mati Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 210-214 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006320704003362>

Põlevkivi - globaalse energeetika tulevik : [akadeemik prof. Arvo Otsa teose "Oil shale fuel combustion" esitlusest Eesti TA saalis Toompeal 26. septembril : ka M.Valdma, Ü.Rudi ja A.Otsa sõnavõttust]

Ummelas, Mart; Valdma, Mati; Rudi, Ülo; Ots, Arvo Mente et Manu 2006 / lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Põlevkivienergeetika Eesti energiasüsteemi seisukohast : [kõne A.Otsa monograafia "Oil shale fuel combustion" esitlusel 26. sept. 2006 Eesti Teaduste Akadeemias]

Valdma, Mati Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 354-356

Põlevkivienergeetika vajab kaitset

Raukas, Anto; Valdma, Mati Eesti Päevaleht 2018 / lk. 10

Rakennusten pienjännite- ja televerkkojen maadoittaminen sähköturvallisuuden ja häiriösuojauksen kannalta : työ ... tekniikan liseniaatin arvon saamiseksi

Taimisto, Samuli 1993 https://www.ester.ee/record=b2677080*est

Reliability of electric power generation in power systems with thermal and wind power plants

Valdma, Mati; Keel, Matti; Tammoja, Heiki; Kiik, Aleksander Oil shale 2007 / 2S, p. 197-208 : ill
https://www.researchgate.net/publication/228623749_Reliability_of_electric_power_generation_in_power_systems_with_thermal_and_wind_plants

Short-term planning of active power generation in hydro-thermal power system under incomplete information

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-16: ill

Soojuselektrijaama režiimi optimeerimise meetodite efektiivsuse hindamine

Norkko, N.; Valdma, Mati XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 68 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Soojuselektrijaamade talitluse optimeerimine

Valdma, Mati; Tammoja, Heiki; Keel, Matti 2008 https://www.ester.ee/record=b2431295*est

Stochastic models of generating units

Valdma, Mati; Šuvalova, Jelena Oil shale 2005 / 2S, p. 143-151 : ill <https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA199194842&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=0208189X&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7Edfe9f7a&aty=open-web-entry>

Suund optimaalsele energeetikale : [juhtkirj]

Valdma, Mati Elektriala 2000 / 2, lk. 3 : portr

Süsteemsus ja konkurents energeetikas

Valdma, Mati Rahvusvahelise messi ENEREX-97 teaduskonverentsi teesid 1997 / [12] lk

Tallinna Polütehnilise Instituudi ettepanekud IME energeetikakontseptsiooni koostamiseks

Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Õispuu, Leo Tallinna Polütehnik 1988 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Tehnikateadused. Energeetikateaduse...

Kull, Arvo; **Valdma, Mati** Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 499

Variations of power demand and wind power generation and their influence to the operation of power systems = Elektribarbimise ja tuulegeneraatorite võimsuse muutused ja nende mõju elektrisüsteemi talitlusele

Kilk, Kalle 2009

VKG Energia soojuselektrijaamade talitluse optimeerimise meetodika ja vastava arvutitarkvaresüsteemi loomine : lepingu 115-14 1. etapi aruanne

Keel, Matti; Valdma, Mati; Tammoja, Heiki; Šuvalova, Jelena 2015

Ärgem rikkugem oma energeetikat : NRG-tehinguta on võimalik Eesti energiasüsteemi töös hoida : [Narva elektrijaamade erastamisest]

Valdma, Mati Postimees 2000 / 17. juuli, lk. 14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1677373*est

Üliõpilaste teadusliku töö juhendamises

Tiigimägi, Eeli; Valdma, Mati Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 121-123 https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Адаптивная методика оптимизации краткосрочных режимов энергообъединений по активным мощностям в условиях неполной информации

Valdma, Mati Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 3-11

Алгоритмы оптимизации режима и расчета характеристик электростанций с учетом смрайных факторов

Valdma, Mati; Viilup, Lembit; Keel, Matti; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Тезисы докладов на Советании по теме "Оптимизация режимов работы энергосистем" (22-26 авг. 1977 г.) 1977 / с. [118-121]

Анализ обменных мощностей эстонской энергосистемы

Valdma, Mati; Kalmet, H.; Keel, Matti Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 64-65 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Анализ приближенных методов корригирования оптимального режима энергосистемы

Peterson, V.; Valdma, Mati XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Электротехника и энергетика 1970 / с. 69 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Вероятностное описание и учет отклонений фактических генерируемых мощностей от задаваемых при планировании режимов ЕЭС СССР

Valdma, Mati; Sovalov, S.A. Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт 1975 / с. 31-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1563509*es

Давайте же понимать и помогать : [О передаче энергетике в республиканское ведение]

Tapupere, Olev; Ots, Arvo; Valdma, Mati; Möller, Kalju Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1989 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1447330*est

Дискретизация математических моделей оптимизации режимов энергетических систем по времени

Valdma, Mati; Keel, Matti Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1985 / с. 17-25

Исследование задачи оптимального корректирования планов режима и процессов отклонений параметров режима электроэнергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)

Keel, Matti 1977 https://www.ester.ee/record=b1307180*est

Исследование минимаксных задач оптимизации распределения активных нагрузок в энергетической системе

Valdma, Mati; Lurje, M. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 65 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Исследование эффективности учета вероятностей исходной информации при оптимизации распределения активных мощностей в энергетической системе

Valdma, Mati; Morel, Ants XXVI студенческая научно-техническая конференция вузов Молдавской ССР, Белорусской ССР и

Прибалтийских республик, 21-23 апреля 1982 г : Тезисы докладов Ч. 1 : Общественные науки. Математика. Энергетика. Электрофизика 1982 / с. 91

Исходные положения оптимизации режимов энергетических систем в условиях неполной информации
Valdma, Mati Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1983 / с. 3-18

К оптимальному регулированию распределения нагрузок

Valdma, Mati Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 13-15 https://www.ester.ee/record=b1344826*est

Комплекс программ оптимизации режимов ТЭЦ с учетом случайных факторов

Valdma, Mati; Leisalu, Aarne; Tammoja, Heiki III Всесоюзная конференция «Перспективы и опыт внедрения статистических методов в АСУ ТП». Тула, 2-4 июня 1987 г 1987 / с. 182-183

Комплексная методика и программа оптимизации режимов конденсационных электрических станций ОПТЭС-2

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1983 / с. 19-30

Комплексная методика и программа статистического анализа непрерывных процессов в развивающихся системах

Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Liik, Olev; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki II Всесоюзная конференция по проблемам управления развитием систем (курс-II) : Таллин, 26-28 апреля 1982 г. : тезисы докладов конференции 1982 / с. 181-183 https://www.ester.ee/record=b2681243*est

Комплексная методика статистического анализа управляемых и неуправляемых процессов

Valdma, Mati; Keel, Matti; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Статистические методы исследования функционирования сложных технических систем (качество, надежность, эффективность) : тезисы докладов всесоюзного научно-практического семинара, 24-26 мая 1983 г. Ч. 1 1983 / с. [43-46?]

Метод и алгоритм оптимизации режима энергетической системы при случайной нагрузке

Valdma, Mati XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 70 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Методика и комплекс программ оптимизации внутростанционных режимов и расчета вход-выход характеристик ТЭЦ с учетом вероятности исходной информации

Valdma, Mati; Gorohh, L.N.; Keel, Matti; Leisalu, Aarne; Liik, Olev; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 48-66

Методика и программа статистического анализа режимов энергетических систем

Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Liik, Olev; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 63-77

Методика комплексной оптимизации режимов теплоэлектроцентралей с учетом вероятностной информации

Valdma, Mati; Leisalu, Aarne; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 3-21

Методика оптимизации распределения нагрузок между агрегатами и расчета вход-выход характеристик тепловой электростанции

Valdma, Mati; Tammoja, Heiki Энергетические системы. 6 1976 / с. 29-44 : илл https://www.ester.ee/record=b2190764*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

Методика оптимизации режимов ТЭС при неполной информации

Valdma, Mati; Leisalu, Aarne; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Тезисы докладов на совещании "Оптимизация режимов ТЭС в энергосистемах для снижения расхода топлива" (26-30 июля) 1983 / с. 27-29

Методика статистического анализа процессов в энергетических системах

Valdma, Mati; Keel, Matti; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 53-62
https://www.ester.ee/record=b1314033*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

Методы корректирования экономических характеристик энергоагрегатов при управлении режимами тепловых электростанций : автореферат ... кандидата экономических наук (08.00.21)

Viilup, Lembit 1985 https://www.ester.ee/record=b1520339*est

Методы решения стохастических задач комплексной оптимизации режимов электроэнергетических систем

Valdma, Mati; Krumm, Lembit; Ohorzin, J.A. Фактор неопределенности при принятии оптимальных решений в больших системах энергетики : Материалы симпозиума : Т. 3 1974 / с. 96-111

Моделирование и учет случайного характера процессов при оптимизации режимов энергетических систем

Valdma, Mati; Viilup, Lembit; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Моделирование

электроэнергетических систем : тезисы докладов VII Всесоюзной конференции 1977 / с. 134-135

https://www.ester.ee/record=b1287319*est

Некоторые вопросы вероятностного оптимального планирования производственных процессов энергетических систем

Valdma, Mati; Terno, Olaf Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 29-50 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181997*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eccc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

Некоторые детерминированные и вероятностные математические модели для оптимизации краткосрочных режимов энергетических систем по активным мощностям

Valdma, Mati Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 27-49

Некоторые итоги исследования отклонений генерируемых мощностей от задаваемых и методов их учета при планировании режимов ЭЭС СССР

Valdma, Mati; Viira, Tarmo; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Tammoja, Heiki Проблемы оптимизации в электроэнергетике :

тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27 ноября 1974 года] 1974 / с. 51-53

https://www.ester.ee/record=b1346480*est

Некоторые принципы оптимизации нормального режима ЭЭС в условиях неполной информации

Valdma, Mati Проблемы оптимизации в электроэнергетике : тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27

ноября 1974 года] 1974 / с. 48-50 https://www.ester.ee/record=b1346480*est

О возможностях вероятностного планирования суточных процессов энергетических систем

Valdma, Mati Применение математических методов и вычислительных машин в энергетике : [Тезисы докладов конференции :

Вып. 1 1968 / с. 45-49

О комплексной оптимизации мгновенных режимов электроэнергетических систем по активным и реактивным мощностям в условиях неполной информации

Valdma, Mati Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 13-25

О минимаксно-оптимальном режиме электроэнергетической системы

Valdma, Mati; Viira, Tarmo Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 17-23 https://www.ester.ee/record=b2190160*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

О многоуровневой иерархической оптимизации режимов энергетических систем при неполной информации

Valdma, Mati Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1985 / с. 3-16

О постановке задач оптимального корректирования планов режима электроэнергетической системы

Valdma, Mati; Keel, Matti Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 3-12 : илл https://www.ester.ee/record=b2190662*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

О прямых и косвенных задачах распределения нагрузок

Valdma, Mati Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969

г.) 1969 / с. 8-9 https://www.ester.ee/record=b1344826*est

О результатах исследования влияния изменения напора гидростанций на экономичность режима энергетических систем

Valdma, Mati; Grossman, Otto; Lelumees, Heino; Meldorf, Mati; Tiigimägi, Eeli Энергетические системы : сборник статей. 2

1965 / с. 21-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2181997*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eccc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

О синтетическом методе вычисления оптимальных процессов энергетических систем

Valdma, Mati; Terno, Olaf Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 51-61 https://www.ester.ee/record=b2181997*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eccc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

О стохастической оптимизации режимов работы энергетических систем

Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Optymalizacja projektowania i eksploatacji systemów

i urządzeń elektroenergetycznych, Warszawa, 18-20 listopada 1980 r. T. 1 1980 / p. 191-198

О стохастической оптимизации режимов работы энергетических систем

Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Möller, Kalju; Taliõja, H. Optymalizacja projektowania i eksploatacji systemów i

urządzeń elektroenergetycznych: materiały konferencyjne. Warszawa, 18-20 listopada 1980 r. T. 1 1980 / с. 191-198

О стохастическом оптимальном управлении режимами энергетических систем

Valdma, Mati Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 3-9

О чувствительности плановых характеристик энергообъектов

Valdma, Mati; Lelumees, Heino Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 63-72 : илл
https://www.ester.ee/record=b1314033*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

Об использовании вероятностной информации при оптимизации режима энергетической системы

Valdma, Mati Тезисы докладов на Совещании по теме "Оптимизация режимов работы энергосистем" (22-26 авг. 1977 г.) 1977 / с. 63-66

Об исследовании проблемы оптимального управления режимами энергетических систем

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Tiigimägi, Eeli Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 153-156 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

Об оптимизации краткосрочных режимов энергетических систем в условиях неполной информации

Valdma, Mati Оптимизация энергетических режимов электростанций и энергосистем : (тезисы докладов семинара) 1982 / с. 40-41

Об оптимизации распределения реактивных мощностей между генераторами электростанции

Leisalu, A.; Valdma, Mati; Möller, Kalju XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 251 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Об оптимизации режима электроэнергетической системы по минимаксным критериям

Valdma, Mati; Viira, Tarmo Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт 1972 / с. 24-34
https://www.ester.ee/record=b1563509*est

Об оптимизации режима электроэнергетической системы по непрерывным переменным в условиях риска

Valdma, Mati Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 3-10 https://www.ester.ee/record=b2190160*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

Об оптимизации режима энергетической системы в условиях неполной информации

Valdma, Mati Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 37-51 https://www.ester.ee/record=b1314033*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

Об оценивании вход-выход характеристик агрегатов тепловой электростанции

Valdma, Mati; Viilup, Lembit; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Энергетические системы. 6 1976 / с. 17-27
https://www.ester.ee/record=b2190764*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

Об учете вероятностной информации при оптимизации и анализе режимов энергетических систем

Valdma, Mati Снижение потерь в электроэнергетических системах : тезисы докладов всесоюзной научной конференции (30 сент.-3 окт. 1981 г.) 1981 / с. 218-219 https://www.ester.ee/record=b2654560*est

Об учете случайных факторов в характеристиках электростанций

Valdma, Mati Энергетические системы : сборник статей. 3 1969 / с. 7-13 https://www.ester.ee/record=b2183089*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c34d1a9-5ba8-40b8-81f9-efa3dc9c672a/>

Одноэтапные задачи оптимизации режима энергетической системы в условиях неполной информации : предварительная публикация

Valdma, Mati 1977 https://www.ester.ee/record=b1543237*est

Определение плановых характеристик электростанций на ЦВМ

Valdma, Mati; Viira, Tarmo Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 10-12 https://www.ester.ee/record=b1344826*est

Определение характеристик относительных приростов ТЭС на ЦВМ

Vinkel, J.; Valdma, Mati XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Электротехника и энергетика 1970 / с. 67-68 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Оптимизация активных мощностей в гидротепловой энергосистеме

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev Тезисы докладов X научной конференции : Моделирование электроэнергетических систем, Каунас, 1991 1991 / с. 22-23

Оптимизация распределения активной нагрузки в электроэнергетической системе в условиях неполной информации : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)

Viira, Tarmo 1972 https://www.ester.ee/record=b1335098*est

Оптимизация распределения активных нагрузок между энергоблоками в энергосистеме

Valdma, Mati; Sillaots, L.; Tammoja, Heiki; Tiivel, T. 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. 47 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Оптимизация распределения электрических и тепловых нагрузок внутри теплоэлектроцентрали с учетом вероятностной исходной информации : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)

Leisalu, Aarne 1989 https://www.ester.ee/record=b1520346*est

Оптимизация режима энергетической системы с учетом неопределенности характеристик относительных приростов тепловых электростанций

Valdma, Mati; Liik, Olev Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 23-38

Оптимизация режимов энергетических систем по непрерывным параметрам в условиях неполной информации : автореферат ... доктора технических наук

Valdma, Mati 1987 https://www.ester.ee/record=b1516759*est

Основные принципы методической концепции оптимизации процессов в электроэнергетических системах (ЭЭС) совместно в нормальных, аварийных и послеаварийных ситуациях и их применение

Aleksandrov, I.A.; Krumm, Lembit; Kõtsakov, V.P.; Ohorzin, J.A.; Trišetškin, A.M.; Muraško, N.A.; Valdma, Mati; Kurrel, Ülo; Tikk, Tõnis; Zupsman, V. Моделирование электроэнергетических систем : тезисы докладов VII Всесоюзной конференции 1977 / с. 131-132 https://www.ester.ee/record=b1287319*est

Основные свойства плановых характеристик элементов электроэнергетических систем

Valdma, Mati Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 11-16 : илл https://www.ester.ee/record=b2190160*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

Применение ЦВМ в преподавании энергокибернетических дисциплин

Valdma, Mati; Möller, Kalju Опыт применения технических средств в учебном процессе : тезисы докладов VI зональной научно-методической конференции преподавателей вузов республик Прибалтики, БССР и Калининградской области РСФСР 1986 / с. 224-225 https://www.ester.ee/record=b2856606*est

Принципы многоэтапной оптимизации режимов энергетических систем в условиях неполной информации : предварительная публикация

Valdma, Mati 1979 https://www.ester.ee/record=b1516757*est

Принципы оптимизации процессов в развивающихся стохастических системах

Valdma, Mati II Всесоюзная конференция по проблемам управления развитием систем (курс-II) : Таллин, 26-28 апреля 1982 г. : тезисы докладов конференции 1982 / с. 116-118 https://www.ester.ee/record=b2681243*est

Проблемы развития энергетики Эстонии

Tarupere, Olev; Ots, Arvo; Valdma, Mati Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1989 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1447330*est

Программа анализа режима энергетической системы в условиях неопределенности

Kaju, Andres; Valdma, Mati; Liik, Olev 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. 42 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Программа оптимизации краткосрочных режимов энергетических систем по активным мощностям с учетом случайных факторов

Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino Совецание по теме "Оптимизация режимов работы энергосистем" : тезисы докладов на семинаре "Оптимизация режимов работы энергосистем" (Москва, 16-20 окт., 1979 г.). 1979 / с. [47-48]

Программа оптимизации режима и расчета вход-выход характеристик тепловой электростанции с учетом случайных колебаний параметров режима

Valdma, Mati; Viilup, Lembit; Keel, Matti; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Энергетические системы. 6 1976 / с. 11-15
https://www.ester.ee/record=b2190764*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

Программа оптимизации режима объединенной энергосистемы

Valdma, Mati; Grossman, Otto; Terno, Olaf; Tiigimägi, Eeli Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 15-20
https://www.ester.ee/record=b2181997*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

Программа оптимизации режимов ТЭС с учетом случайных факторов (ОПТЭС-2)

Valdma, Mati; Viilup, Lembit; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Тезисы докладов на семинаре "Оптимизация режимов работы"

энергосистем" (Москва, 16-20 окт. [1979 г.]) 1979 / с. 79-81

Программа статистического анализа СТАТАН-6 и её применение для исследования режимов ЕЭС СССР

Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Möller, Kalju Оптимизация энергетических режимов электростанций и энергосистем : (тезисы докладов семинара) 1982 / с. [6-8?]

Программирование задачи экономического распределения для цифровой вычислительной машины

Valdma, Mati Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 25-39 : илл https://www.ester.ee/record=b1428018*est
<https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

Работы кафедры электрических систем ТПИ по проблемам управления режимами энергетических систем : (ист. обзор и библиогр.)

Möller, Kalju; Valdma, Mati; Meldorf, Mati; Tiigimägi, Eeli Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 3-26

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>

Синтез математических моделей для оптимизации режимов энергетических систем в условиях неполной информации

Valdma, Mati Моделирование электроэнергетических систем : тезисы докладов VII Всесоюзной конференции 1977 / с. 28
https://www.ester.ee/record=b1287319*est

Случайные факторы и режимы ТЭС Эстонской энергосистемы

Aman, E.; Valdma, Mati; Lelumees, Heino; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki Проблемы оптимизации в электроэнергетике : тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27 ноября 1974 года] 1974 / с. 46-48
https://www.ester.ee/record=b1346480*est

Учет неопределенности информации при оптимизации режимов энергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)

Liik, Olev 1988 https://www.ester.ee/record=b1525428*est

Учет случайного характера режима при оптимальном планировании распределения активных нагрузок в энергетической системе

Valdma, Mati Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт 1969 / с. 36-43 : илл
https://www.ester.ee/record=b1563509*est

Чем отличается петля от галстука? : [о проблемах энергетики Х.Кяэр, А.Отс, М.Валдма и др.]

Käär, Harri; Ots, Arvo; Valdma, Mati; Голуб Л.; Кекелидзе Э. Эстония 1996 / 2 сент., с. 8-9

Энергетические системы

Metusala, Tiit; Möller, Kalju; Valdma, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Liik, Olev; Tammoja, Heiki; Vanamölder, K.; Viilup, Lembit; Meldorf, Mati; Täht, Toomas; Treufeldt, Ülo; Valtin, Juhan; Mägi, Vahur 1982
https://www.ester.ee/record=b1303314*est

Энергетические системы

Metusala, Tiit; Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki; Lelumees, Heino; Leisalu, Aarne; Vanamölder, K.; Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli; Meldorf, Mati; Sivakova, V.P.; Mägi, Hans 1983
https://www.ester.ee/record=b1286752*est

Энергетические системы

Oidram, Rein; Valdma, Mati; Leisalu, Aarne; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki; Liik, Olev; Lelumees, Heino; Vanamölder, K.; Perkman, I.; Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Meldorf, Mati; Jock, Viivi; Lepp, Marge; Poltavtseva, L.N.; Valtin, Juhan; Treufeldt, Ülo 1984 https://www.ester.ee/record=b1522851*est

Энергетические системы

Tarupere, Olev; Valdma, Mati; Keel, Matti; Liik, Olev; Leisalu, Aarne; Tammoja, Heiki; Möller, Kalju; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli; Meldorf, Mati; Valtin, Juhan; Raesaar, Peeter; Treufeldt, E.; Surgutšik, R.D. 1985 https://www.ester.ee/record=b1302407*est

Энергетические системы

Tarupere, Olev; Valdma, Mati; Meldorf, Mati; Tiigimägi, Eeli; Täht, Toomas; Sild, Ants; Keel, Matti; Kaju, Andres; Liik, Olev; Gorohh, L.N.; Leisalu, Aarne; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki; Raesaar, Peeter 1987 https://www.ester.ee/record=b1224602*est