

## **A general classification of information and systems**

**Valdma, Mati** Oil shale 2007 / 2S, p. 265-276 : ill

## **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 power demand and wind power changes in power systems**

**Keel, Matti; Kilk, Kalle; Valdma, Mati** Oil shale 2009 / 3S, p. 228-242 : ill

## **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](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## **Balti riigid peaksid jääma ühendusse ikka Venemaa energiasüsteemiga**

**Raukas, Anto; Valdma, Mati** Eesti Päevaleht 2017 / lk. 12

## **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=b1929398*est) [https://www.ester.ee/record=b1929563\\*est](https://www.ester.ee/record=b1929563*est) [https://www.ester.ee/record=b1929565\\*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](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](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](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](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](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

## **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 elektrijaamad nõuavad suuri investeeringuid**

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

**Eesti energiasüsteemi lahtiühendamisest ning selle otstarbekusest**

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2017 / lk. 12-13 [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*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](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Ei saa me hakkama ilma põlevkivita!**

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

**Elektroenergeetika instituut**

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

**Elektroenergeetika instituut aastal 2001 : instituudi tegevuse lühiaruanne**

Valdma, Mati; Möller, Kalju 2002 [https://www.ester.ee/record=b1515390\\*est](https://www.ester.ee/record=b1515390*est)

**Elektrotehnika [TTÜs]**

Valdma, Mati 75 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 1994 / lk. 59-63 [https://www.ester.ee/record=b1066846\\*est](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](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](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](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; Öispuu, Leo; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan; Meldorf, Mati; Sild, Ants; Keel, Matti; Tammoja, Heiki** 1988  
[https://www.ester.ee/record=b1286166\\*est](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 1986 / lk. 142-145 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

## **Energy supply problems and prospects**

**Hamburg, Arvi; Valdma, Mati** Oil shale 2011 / 1S, p. 89-100 : ill

## **[Entsüklopeediaartiklid]**

**Valdma, Mati** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1987 [https://www.ester.ee/record=b1176350\\*est](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; Öispuu, Leo** Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 13-17

## **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](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

## **Kas investeerimine on 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](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](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](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

**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 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](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](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

**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](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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346703*est)

**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

**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](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 sõnavõtt**

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

**Põlevkivienergeetika Eesti energiasüsteemi seisukohast : [kõne A.Otsa monograafia "Oil shale fuel combustion" esitlusele 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

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

**Valdma, Mati; Keel, Matti; Tammoja, Heiki; Kilk, Aleksander** Oil shale 2007 / 2S, p. 197-208 : ill

**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](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Soojuselektrijaamade talitluse optimeerimine**

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

[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](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](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

**Tehnikateadused. Energeetikateadused...**

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

**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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**Анализ приближенных методов корректирования 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](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](https://www.ester.ee/record=b1563509*es)

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

**Tarupere, 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](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 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](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Методика и комплекс программ оптимизации внутристанционных 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://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

**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](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://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](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](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://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://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](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://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://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; Talioja, H.** Optymalizacja projektowania i eksploatacji systemów i urządzeń elektroenergetycznych: materiały konferencyjne. Warszawa, 18-20 listopada 1980 r. T. 1 1980 / c. 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

**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](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**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](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](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://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

**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://www.ester.ee/record=b2190764*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

**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://www.ester.ee/record=b2183089*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c34d1a9-5ba8-40b8-81f9-efa3dc9c672a/>

**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](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](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 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](https://www.ester.ee/record=b1322629*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](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](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://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](https://www.ester.ee/record=b2856606*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](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](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](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 Совещание 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://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://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 ЭЭС 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.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://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](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](https://www.ester.ee/record=b1346480*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](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**

Möller, Kalju; Valtin, Juhan; Meldorf, Mati; Treufeldt, Ülo; Raesaar, Peeter; Sivakova, V.P.; Tiigimägi, Eeli; Keel, E.; **Valdma, Mati; Keel, Matti; Tammoja, Heiki; Lelumees, Heino; Viilup, Lembit** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1314033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314033*est)

**Энергетические системы**

Metusala, Tiit; **Valdma, Mati; Keel, Matti; Lelumees, Heino; Tammoja, Heiki; Möller, Kalju; Möller, Leili; Viilup, Lembit; Übi, Evald; Kirsipuu, Rein; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Meldorf, Mati; Treufeldt, Ülo; Valtin, Juhan; Liik, Olev** 1980  
[https://www.ester.ee/record=b1267052\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267052*est)

**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](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](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; Jokk, Viivi; Lepp, Marge; Poltavtseva, L.N.; Valtin, Juhan; Treufeldt, Ülo** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1522851\\*est](https://www.ester.ee/record=b1522851*est)

**Энергетические системы**

Tapupere, 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](https://www.ester.ee/record=b1302407*est)

**Энергетические системы**

Tapupere, 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](https://www.ester.ee/record=b1224602*est)