

Application of MPC to industrial water boiler control system in district heat plant

Vansovitš, Vitali; Petlenkov, Eduard; Vassiljeva, Kristina; Tepljakov, Aleksei; Belikov, Juri 2014 13th International Conference on Control, Automation, Robotics & Vision (ICARCV 2014) : Marina Bay Sands, Singapore, 10-12th December 2014 / p. 1609-1614 : ill

Avarielektrijaam valmis, virtuaal jõuam arutamisel

Köster, Ain; **Strandberg, Marek** Inseneeria 2014 / lk. 40-43 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2678063*est

Balti ja Eesti soojuselektrijaamade režiimilase 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 SEJ: lahendus on tornkatlas

Suurkuusk, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 15-18 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Biomassi kasutamisel põhinevad elektri ja soojuse koostootmise tehnoloogiad ja seadmed

Kask, Ülo Elektriala 2016 / lk. 18-20 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2757975*est

Building ceramics with an addition of pulverized combustion fly ash from the thermal power plant Nováky

Hulan, Tomaš; Medved, Igor; Trnik, Anton; Štubna, Igor; **Kaljuvee, Tiit** AIP conference proceedings 2016 / p. 040009-1 - 040009-7 : ill <https://doi.org/10.1063/1.4955240> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Calculation of CO2 emission from CFB boilers of oil shale power plants

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Oil shale 2006 / 4, p. 356-365 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2364794*est

CFD modelling of the tubular air preheater in boiler firing oil shale

Nešumajev, Dmitri; Ots, Arvo Advances in heat transfer : proceedings of the 7th Baltic Heat Transfer Conference : Tallinn, Estonia, August 24-26, 2015 2015 / p. 257-262 : ill

Climate-neutral Provision of Peak Heat Loads

Moser, Simon; **Volkova, Anna** Euroheat and Power (English Edition) 2024 / p. 23-26 <https://prod.euroheat.org/dhc/knowledge-hub/climate-neutral-provision-of-peak-heat-loads> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Combined heat and power plants balancing wind power

Kuhi-Thalfeldt, Reeli; Valtin, Juhan Oil shale 2009 / 3S, p. 294-308 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1490006*est

Composition of oil shale ashes from pulverized firing and circulating fluidized-bed boiler in Narva Thermal Power Plants

Bitjukova, Liidia; **Mõtlep, Riho; Kirsimäe, Kalle** Oil shale 2010 / 4, p. 339-353 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2185248*est

Co-operation of wind generators with fossil power plants : problems and gains

Liik, Olev; Oidram, Rein; Keel, Matti; Landsberg, Mart Proc. of Nord Wind Power Conference : Cothenburg, 2004 2004 / [6] p

Diplomieelse praktika programm erialadele soojuselektrijaamad (0305), tööstuslik soojusenergeetika (0308)

1970 https://www.ester.ee/record=b2319292*est

Dry desulphurization of the flue gases at oil shale thermal power plants

Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Veskimäe, Helgi Second International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, September 20-23, 1994, Budapest, Hungary : symposium program [and abstracts] 1994 / p. 149

Elektriinsener : tundub, et Eesti teadlased räägivad sagedustel, mida valitsus ei kuule [Võrguväljaanne]

Laurson, Jüri forte.delfi.ee 2022 [Elektriinsener: tundub, et Eesti teadlased räägivad sagedustel, mida valitsus ei kuule](#)

Emissions from Estonian oil shale power plants

Loosaar, Jüri; Parve, Teet; Tordik, A.; Truuts, T. Proceedings of CEM 2007 : 8th International Conference on Emission Monitoring : Dübendorf (Switzerland), September 5th-6th 2007 2007 / p. 322-327

Estonian oil shale power plants' ash handling problems

Arro, Hendrik; Loosaar, Jüri; Pihu, Tõnu; Prikk, Arvi Energy and sustainability 2007 / p. 247-255

Ettekandele järgnenud arutelu : [Eesti Energia juhatuse esimehe Hanno Sutteri ettekandele "Eesti energiamajanduse kümne aasta väljavaade", peetud Eesti Teaduste Akadeemia üldkogul 7. detsembril 2022]

Saari, Peeter; Sutter, Hando; **Kurnitski, Jarek; Grossberg-Kuusk, Maarja** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 / lk. 55-57 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Impact of wind parks on power system containing thermal power plants = Tuuleparkide mõju soojuselektrijaamadega energiasüsteemile

Palu, Ivo 2009 https://www.ester.ee/record=b2508519*est

Impact of wind parks on the efficiency of thermal power plants [Electronic resource]

Astapov, Victor; Šuvalova, Jelena; Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants; Belahcen, Anouar Proceedings of the 8th International Scientific Symposium on Electrical Power Engineering ELEKTROENERGETIKA 2015 : September 16-18, 2015, Stara Lesna, Slovak Republic 2015 / p. 589-592 : ill. [CD-ROM]

Impacts of large scale wind integration on the Baltic region's thermal power plant economics and electricity market in 2025 [Electronic resource]

Drovtar, Imre; Landsberg, Mart; Kilter, Jako; Rosin, Argo SPEEDAM 2012 : Sorrento (Italy) - June 20-22, 2012 : 21st edition of the International Symposium on Power Electronics, Electrical drives, Automation and Motion 2012 / p. 684-689 : ill [CD-ROM]
https://www.researchgate.net/publication/261155311_Impacts_of_large_scale_wind_integration_on_the_baltic_region's_thermal_power_plant_economics_and_electricity_market_in_2025

Industrial CHP excess heat efficient usage for cooling

Uuemaa, Priit; Vigants, Haralds; Blumberga, Dagnija; Drovtar, Imre Energetika 2014 / p. 136-148 : ill
<https://www.lmaleidykla.lt/ojs/index.php/energetika/article/view/2937> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Industrial CHP optimal management in the energy market under incomplete information

Uuemaa, Priit; Drovtar, Imre; Kilter, Jako 2014 IEEE Innovative Smart Grid Technologies Conference - Asia (ISGT ASIA) Conference : May 20-23, 2014, Berjaya Times Square Hotel, Kuala Lumpur 2014 / p. 383-387 : ill

Industrial CHP optimal management model in the energy market under incomplete information = Tööstusliku koostootmisjaama juhtimismudeli loomine energiaturu tingimustes arvestades info mittetäielikkust

Uuemaa, Priit 2014 https://www.ester.ee/record=b3088088*est

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

Kombijõujaamades kasutatavatest tehnoloogiatest

Paist, Aadu Ehituskaar 2000 / 2, lk. 26-27 https://artiklid.elnet.ee/record=b1003557*est

Koostootmiselektrijaamade päevaprobleemide ümarlaud : [Kombijõujaamad Eestis ja Euroopas, peeti messi ENEREX 2000 raames : ülevaade]

Tammoja, Heiki Elektriala 2000 / lk. 10-11 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1003810*est

Kuhu lähed, energiamajandus? Kompromissile keskkonna arvel ei tohi minna

Arro, Hendrik; Lippmaa, Endel; Raukas, Anto; Mõtus, Märt Horisont 1988 / lk. 1-8 : fot https://www.ester.ee/record=b1072243*est
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69821>

Kuuldused, et põlevkivi kasutamine on lõppemas, ei vasta tõele

Siirde, Andres Elektriala 2016 / lk. 6-7 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2757958*est

Long-term modelling of fly ash and radionuclide emissions as well as deposition fluxes due to the operation of large oil shale-fired power plants

Vaasma, Taavi; Kaasik, Marko; Loosaar, Jüri; Kiisk, Madis; Tkaczyk, Alan Henry Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 232-244 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2017.08.017> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

A method of using miniature samples for determining mechanical properties of metal of power-generating equipment at thermal power stations in Estonia

Klevtsov, Ivan; Nešumajev, Dmitri; Dedov, Andrei Thermal engineering 2009 / p. 426-431
<https://doi.org/10.1134/S0040601509050127>

Model for the analysis of combined heat and power production = Soojuse ja elektri koostootmise analüüsi mudel
Latõšov, Eduard 2011

Modelling of control systems and optimal operation of power units in thermal power plants = Energiaplokkide juhtimissüsteemide modelleerimine ja talitluse optimeerimine soojuselektrijaamades

Attikas, Raivo 2014 http://www.ester.ee/record=b4417576*est

Nitrogen oxide emission studies in medium scale Estonian heating plants

Aunela, Leena; Loosaar, Jüri 1994

Nordic and Baltic wind generation influence to Estonian thermal power plants production

Ulm, Lauri; Palu, Ivo PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 171-174 <https://doi.org/10.1109/PQ.2016.7724108>

On optimal active and reactive load planning of thermal power plants considering probabilistic information

Leisalu, Aarne Symposium on electrical power engineering, 27 January 1989 1989 / p. 13-20

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 reactive power control in a multi-machine thermal power plant

Trummal, Tarmo; Andreesen, Guido; Kilter, Jako 2020 21st International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE), October 19-21, 2020, Prague, Czech Republic 2020 <https://doi.org/10.1109/EPE51172.2020.9269239>

Optimization of thermal power plants operation

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

PAHs in leachates from thermal power plant wastes and ash-based construction materials

Irha, Natalja; Reinik, Janek; Jefimova, Jekaterina; Koroljova, Arina; Raado, Lembi-Merike; Hain, Tiina; Uibu, Mai; Kuusik, Rein, keemik Environmental science and pollution research 2015 / p. 11877-11889 : ill <https://doi.org/10.1007/s11356-015-4459-x> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Potential of biomass in Narva region regarding oil shale and biomass co-firing

Kask, Ülo; Loosaar, Jüri; Parve, Teet; Kask, Livia; Paist, Aadu; Muiste, Peeter; Padari, Allar; Astover, Alar Oil shale 2011 / 1S, p. 181-192 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286640*est

Potential usage of underground mined areas in Estonian oil shale deposit = Altkaevandatud alade kasutamine Eesti põlevkivimaardlas

Karu, Veiko 2012

Problems of desulfurization of flue gas at Estonian and Baltic thermal power plants

Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Jegorov, D.; Maarend, Jaak Energy and environment 1991 : International Symposium on Energy and Environment, August 25-28, 1991, Espoo, Finland 1991 / p. 489

Producing electricity from biogas : the new possibilities for farms

Astapov, Victor 12th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Kuressaare, Estonia, June 11-16, 2012 2012 / p. 110-112 : ill

Radionuclide concentration variations in residues from potential NORM industries in Estonia : the example of oil shale-fired power plants

Vaasma, Taavi; Kiisk, Madis; Realo, Enn; Loosaar, Jüri; Tkaczyk, Alan Henry V. Terrestrial Radioisotopes in Environment : International Conference on Environmental Protection 2016 / p. 30 <http://dx.doi.org/10.18428/TREICEP-2016>

Radionuclide concentration variations in the fuel and residues of oil shale-fired power plants : estimations of the radiological characteristics over a 2-year period

Vaasma, Taavi; Loosaar, Jüri; Kiisk, Madis; Tkaczyk, Alan Henry Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 25-33 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2016.10.005> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 / p. 197-208 : ill
https://www.researchgate.net/publication/228623749_Reliability_of_electric_power_generation_in_power_systems_with_thermal_and_wind_plants

Soojuselektrijaama koostöö elektrituulikutega

Palu, Ivo Keskkonnatehnika 2007 / 8, lk. 22-24 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021186*est

Soojuselektrijaama põhimõttelise soojusskeemi arvutus : kursuseprojekti juhend

1983 https://www.ester.ee/record=b1260340*est

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 eriala õppeplaanid TPI-s aastatel 1945-1974

Kull, Arvo Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 59-71 https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Soojuselektrijaamade režiimide optimaalsest juhtimisest

Tammoja, Heiki Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 76-80

Soojuselektrijaamade režiimide optimeerimine

Tammoja, Heiki Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 17-20

Soojuselektrijaamade talitluse optimeerimine

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

Spurious activation assessment of thermal power plant's safety-instrumented systems

Trashchenkov, Sergei; **Astapov, Victor** Vide. Tehnologia. Resursi : XI starptautiskas zinātniski praktiskas konferences materiāli 2017. gada 15.-17. jūnija. 3. sejmums = Environment. Technology. Resources : proceedings of the 11th International Scientific and Practical Conference. Volume III 2017 / p. 310-315 : ill <http://dx.doi.org/10.17770/etr2017vol3.2529>

The impact of subsidy mechanisms on biomass and oil shale based electricity cost prices

Latõšov, Eduard; Volkova, Anna; Siirde, Andres Oil shale 2011 / 1S, p. 140-151 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286561*est

Thermal power plant cooperation with wind turbines

Palu, Ivo; Tammoja, Heiki; Oidram, Rein 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. 129-132 : ill

Thermal power plant cooperation with wind turbines

Palu, Ivo; Tammoja, Heiki; Oidram, Rein Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 317-324 : ill

Tutvumispraktika programm erialale soojuselektrijaamad (0305)

1970 https://www.ester.ee/record=b2319597*est

Tööstuspraktika programm erialale Soojuselektrijaamad (0305)

Koni, Ants 1970 https://www.ester.ee/record=b2319565*est

Use of a dry SO₂-removal method at thermal power plants

Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Jegorov, D. Chemrawn VIII : World Conference on Chemistry and Sustainable Development Towards a Clean Environment, Zero Wastes, and Highest Energy Efficiency, Moscow, 7-10 Sept. 1992 1992

Utilization of high calcium oxide and alkali metal content fuel at the thermal power plants

Ots, Arvo Low-grade fuels. Helsinki, Finland, June 12-16 1989. Vol. 2 1990 / p. 73-90: ill

Utilization of high calcium oxide and alkali metal content fuel at the thermal power plants

Ots, A.A. Горючие сланцы 1990 / 3-4, p. 321-332: ill

Vector optimization of thermal power plants

Astapov, Victor 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 213-215 : ill

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

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

Vääveldioksiidi püüdmisest Narva soojuselektrijaamades

Kuusik, Rein, keemik Tehnika ja Tootmine 1992 / 9, lk. 21-22, 32: joon

Алгоритм и программа расчета диаграмм оптимальных режимов ТЭЦ

Leisalu, Aarne; Tammoja, Heiki Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1985 / с. 33-43 : ил https://www.ester.ee/record=b1302407*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/030d9115-743d-4f86-9bbd-aae45b9d7521>

Вероятностные характеристики параметров режима тепловых электростанций

Viilup, Lembit Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 73-80 : илл

https://www.ester.ee/record=b1314033*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

Вредные выбросы тепловых электростанций, сжигающих пылевидный эстонский горючий сланец

Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri Мало- и безотходные технологии в энергетике как средства защиты окружающей

среды и повышения эффективности топливоиспользования : материалы Всесоюзного совещания : [в 2-х частях]. Часть 1
1984 / с. 198-202 : рис., табл https://www.ester.ee/record=b1886137*est

Информационно-измерительная система взвешивания топлива на микроЭВМ

Šutting, P.; Uutma, Toomas 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. 17 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Использование зол и шлаков ТЭС в цементной промышленности разных стран

Joon, Hillar Изучение специальных золопортландцементов и бетонов на их основе 1986 / с. 3-8
https://www.ester.ee/record=b1296022*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/24631ca7-8a86-4fc2-9dce-fe91ab358627>

Исследование работы паровых котлов электростанций

1982 https://www.ester.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1978 https://www.ester.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1979 https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1980 https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1981 https://www.ester.ee/record=b1326756*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8a56e594-2cb9-4087-927c-6d2c543d733b>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1983 https://www.ester.ee/record=b1286777*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1984 https://www.ester.ee/record=b1527381*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/31d56eae-6e5d-428d-9fbf-f496480ae899>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1985 https://www.ester.ee/record=b1527391*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b6f500-5c0b-4994-bccf-6564fa8a9ab1>

Исследование состояния металла и износа экранных труб при водяной очистке топki парогенератора П-49 Назаровской ГРЭС

Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Schneider, V.; Stoljarevski, V.K. Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 79-98 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследование тепловой эффективности топki и пароперегревателей парогенератора П-49 Назаровской ГРЭС в условиях водяной очистки экранов СРЧ

Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Ingermann, Karl; Tallermo, Harri; Paist, Aadu; Touart, Raivo; Schneider, V.; Stoljarevski, V.K. Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 53-69 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследования проблем работы парогенераторов электростанций

1978 https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

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

Контроль состояния металла на тепловых электростанциях Эстонии

Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Uus, M. Теплоэнергетика 1999 / 5, с. 75-77: ил

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 : ил https://www.ester.ee/record=b1522851*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8b301d9a-ae8-41d5-8fbc-8273e74247fb>

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

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

Некоторые результаты статистического анализа параметров режима тепловых электростанций

Tammoja, Heiki Энергетические системы. 6 1976 / с. 49-56 : илл https://www.ester.ee/record=b2190764*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

Некоторые результаты статистического анализа режимов тепловых электростанций Эстонской энергосистемы

Vanamölder, K. Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 85-93 : илл
https://www.ester.ee/record=b1303314*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617e3ed8-f4b2-44d4-bb85-9e34947be143>

О влиянии случайных факторов на технико-экономические показатели работы тепловых электростанций

Möller, Kalju; Möller, Leili Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 51-56
https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

О возможностях применения хромомарганцевой стали ДИ-59 в мазутах и сланцевых котлах

Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Laid, Jaan; Anson, Genrih Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1989 / с. 13-20

О химико-минералогическом составе золовых отложений, образовавшихся на опытных поверхностях нагрева при сжигании сланцевого масла УТТ-500 на ОПУ ТЭЦ Кохтла-Ярве

Aluvee, Raaja; Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Loosaar, Jüri; Ratnik, Velda; Touart, Raivo Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 73-79 https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

Об алгоритме оптимизации режима тепловой электростанции в условиях неполной информации

Tammoja, Heiki Идентификация динамических систем и процессов = Identification of dynamic systems and processes = Dinaminiq sistemų ir procesų identifikacija : [материалы к семинару] 1977 / с. 67-71 : илл https://www.ester.ee/record=b2379826*est

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 экономии топлива из-за учета случайных факторов при оптимизации распределения нагрузок между агрегатами тепловых электростанций

Tammoja, Heiki Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 43-50 : илл
https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

Определение остаточного ресурса паропроводов ТЭС Эстонии

Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri Теплоэнергетика 2002 / 4, с. 70-74 : ил

Оптимальное распределение реактивных нагрузок тепловых электростанций

Leisalu, Aarne Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 45-51 : илл
https://www.ester.ee/record=b1522851*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8b301d9a-ae8-41d5-8fbc-8273e74247fb>

Оптимизация распределения активных нагрузок между агрегатами тепловых электростанций с учетом случайных факторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)

Tammoja, Heiki 1980 https://www.ester.ee/record=b1527337*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 : илл
https://www.ester.ee/record=b1522851*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8b301d9a-ae8-41d5-8fbc-8273e74247fb>

Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций

1981 https://www.ester.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций

1983 https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций

1984 https://www.ester.ee/record=b1527413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209>

Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций

1985 https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

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 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 расчета минимаксных характеристик электростанций

Lelumees, Heino Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 39-44 : ил

https://www.ester.ee/record=b1522851*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8b301d9a-ae8-41d5-8fbc-8273e74247fb>

Проспективное наблюдение хронического пылевого бронхита у рабочих теплоэлектростанций на сланцевом топливе

Maе, S.; Ilvest, Mare Гигиена труда и профессиональная патология в Эстонской ССР. 12 1988 / с. 32-36

https://www.ester.ee/record=b1274114*est

Расчет и анализ плановых характеристик энергоагрегатов тепловых электростанций

Viilup, Lembit Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 57-65 : илл

https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bccd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

Расчет режимных параметров турбоагрегатов при оптимизации режимов ТЭЦ

Keel, Matti; Leisalu, Aarne Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1985 / с. 45-51 : ил

https://www.ester.ee/record=b1302407*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/030d9115-743d-4f86-9bbd-aae45b9d7521>

Результаты статистического анализа режимных параметров ТЭС

Leisalu, Aarne Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 67-76

Рений в золах сланца-кукерсита Прибалтийской ГРЭС

Pets, Lydia; Miller, A. Комплексная переработка фосфатного сырья. Анализ природных и технических объектов 1989 / с. 93-96

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

Сравнение вариантов усреднения качества горючих сланцев для тепловых электростанций

Aruküla, Heino Oil Shale = Горючие Сланцы / Estonian Academy of Sciences 1987 / с. 265-274 : ил

https://www.ester.ee/record=b1072685*est

Счетно-решающее устройство для вычисления экономической характеристики тепловой электростанции

Soontalu, J.; Terno, Olaf Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 57-75 : илл

https://www.ester.ee/record=b1428018*est <https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Tontšev, I.; Remeni, K.; Buravtsev, A.A.; Dantšenkov, J.V.; Larionov, V.V.; Ljuterštein, A.M.; Viilmann, Ilar; Jõgeva, Jüri; Käär, Harri; Tallermo, Harri; Prikk, Arvi; Hunt, A.; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas 1987

https://www.ester.ee/record=b1224615*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Altmann, W.; Gehrke, B.; Bassa, Gabor; Balan, Valentina; Mihaileanu, Calin; Wroblewska, V.; Vanik, A.; Šimtšak, J.; Käär, Harri; Tiikma, Toomas; Touart, Raivo 1987 https://www.ester.ee/record=b1224622*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Rootamm, Rein; Õispuu, Leo; Ennik, H.; Rips, Andrus; Õiger, V.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Siirde, Andres; Prikk, Arvi; Tomann, Elvi; Touart, Raivo; Bojarinova, Tatjana; Suik, Heinrich; Suurkuusk, Tõnu; Kask, Ülo; Aronov, M.A.; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan 1988 https://www.ester.ee/record=b1292891*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Õispuu, Leo; Tallermo, Harri; Pihu, Tõnu; Rips, Andrus; Ennik, H.; Ots, Arvo; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Paist, Aadu; Ingermann, Karl; Siirde, Andres; Viilmann, Illar; Tiikma, Toomas; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Abram, Jaan; Siig, E. 1988 https://www.ester.ee/record=b1288163*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Kask, Ülo; Sammelseig, V.; Siirde, Andres; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Anson, Genrih; Micevic, Z.; Tiikma, Toomas; Käär, Harri; Jõgeva, Jüri; Martšenkov, Vladimir; Veski, Ants; Klevtsov, Ivan; Tugov, A. 1989 https://www.ester.ee/record=b1528860*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Rootamm, Rein; Õispuu, Leo; Fadejev, V.V.; Rajur, Kaido; Vürst, E.; Schwarz, V.; Ots, Arvo; Randmann, Rein; Suurkuusk, Tõnu; Siirde, Andres; Abram, Jaan; Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas; Käär, Harri; Vares, Villu; Klevtsov, Ivan 1989 https://www.ester.ee/record=b1379136*est

Теплоэнергетика

Kull, Arvo 1990 https://www.ester.ee/record=b1288482*est

Теплоэнергетика

1992 https://www.ester.ee/record=b1063341*est

Упрочнение и восстановление поверхностей запорных вентилей ТЭС и АЭС методом пропитки - пайки

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 82-90: ill

Учет и экономический анализ влияния случайных факторов на вход-выход характеристики энергоагрегатов ТЭС

Viilup, Lembit Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 95-105 : илл

https://www.ester.ee/record=b1303314*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617e3ed8-f4b2-44d4-bb85-9e34947be143>