Aadu Paisti sõnavõtt : [akadeemikute Ilmar Öpiku ja Boris Tamme büstide avamisel akadeemikute alleel 17. sept. 2003]
Paist, Aadu 85 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 2004 / lk. 49-50

Air distribution influence to the bifuel grate firingboiler emissions
Veski, Ants; **Paist, Aadu**; **Borovikov, Vitali**; **Tiikma, Toomas** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series] 2005 / [15] p

Arvo Ots 70
Paist, Aadu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2001 / p. 242-243 : portr

Ash fusion characteristics of the blends of reed and wood ashes [Electronic resource]
Link, Siim; **Kask, Ülo**; **Lausmaa, Toomas**; **Paist, Aadu**; **Kask, Livia**; Arvelakis, Stelios Proceedings of the 20th European Biomass Conference and Exhibition 2012 / p. 1316-1319 [DVD]
https://www.researchgate.net/publication/318987145_Ash_Fusion_Characteristics_of_the_Blends_of_Reed_and_Wood_Ashes

Atmospheric fluidized bed gasification of untreated and leached olive residue, and co-gasification of olive residue, reed, pine pellets and Douglas fir wood chips
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; **Paist, Aadu**; Martin, Andrew; Liliedahl, Truls; Sjöström, Krister Applied energy 2012 / p. 89-97 : ill

Basics of optimal design of district heating pipelines diameters and design examples of Estonian old non-optimised district heating networks
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 149-153 : ill

Biofuel grate boiler emissions and flame characteristics
Veski, Ants; **Paist, Aadu**; **Parve, Teet**; **Vrager, Allan** 16th European Biomass Conference & Exhibition : from Research to Industry and Markets : proceedings of the International Conference held in Valencia, Spain, 2-6 June 2008 2008 / p. 1326-1329

Biofuels resources and using in Estonian islands
Kask, Ülo; Muiste, Peeter; **Paist, Aadu** Proceedings of the 4th Polish-Danish Workshop on Biofuels, Starbienino Poland 12-14 June 1997 1997 / p. 21-25

Biokütused Eesti kütusemajanduses - kasutamine, probleemid, perspektiivid
Paist, Aadu Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 53-56: fot

Biokütuste alastest uuringutest TTÜ STIs
Paist, Aadu; **Kask, Ülo** Kümme aastat Eesti Soojustehnikainseneride Seltsi 2000-2010 2010 / lk. 30-33

Biokütuste ja tuuleenergia alastest uuringutest Tallinna Tehnikaülikoolis
Paist, Aadu; **Parve, Teet**; **Kask, Ülo**; **Nuutre, Maaris**; **Loosaar, Jüri**; **Veski, Ants**; **Pertmann, Indrek** Teadusmõte Eestis. 4, Tehnikateadused. 2 2007 / lk. 113-120 : ill., fot

Biokütuste tuha koostise mõju katla tööle
Parve, Teet; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Aluvee, Raaja** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : viienda konverentsi kogumik 2004 / lk. 60-63 : ill

Biomassi energeetilise kasutamise võimalused Eestis
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi**; **Reiska, Rein** 1992 https://www.ester.ee/record=b1619299*est

Boiler conversion technologies to biofuels used in Estonia
Paist, Aadu; **Kask, Ülo** 10th European Conference and Technology Exhibition Biomass for Energy and Industry : proceedings of the International Conference, Würzburg, Germany, 8-11 June 1998 1998 / p. 1498-1501: ill

Case study comparison of bubbling fluidised fed and grate-fired biomass combined heat and power plants
Rummel, Leo; **Paist, Aadu** Chemical engineering transactions 2016 / p. 1147-1152 : ill http://dx.doi.org/10.3303/CET1652192

Characteristics of flame at burning on grate
Veski, Ants; **Paist, Aadu**; **Tiikma, Toomas**; **Borovikov, Vitali** Proceedings of 2nd World Conference on Biomass for Energy, Industry and Climate Protection : 10-14 May 2004, Rome 2004 / p. 1326-1329

Comparison of biofuel furnaces
Paist, Aadu; **Veski, Ants**; **Parve, Teet** II Miedzynarodowa Konferencja Wykorzystanie Energii Odnawialnej w Rolnictwie, 29-30 wrzesnia 1998 1998 / p. 173-182: ill

Composition of reed mineral matter and its behavior at combustion
Kask, Ülo; **Paist, Aadu**; **Kask, Livia** The 15th European Biomass Conference & Exhibition : Berlin (Germany), 7-11.05.2007 2007 / ? p

Composition of reed mineral matter and its behavior at combustion
Paist, Aadu; **Kask, Ülo**; **Kask, Livia** 15th European Biomass Conference & Exhibition : from Research to Market Development : proceedings of International Conference held in Berlin, Germany 7-11 May 2007 2007 / p. 1666-1669

Deposition of solid particles from aerosol flow in laminar flat-plate boundary layer = Tahkete osakeste väljasadenemine aerosoolvoolustest tasapinnalise plaadi laminaarses piirkihis
Tisler, Sergei 2006 https://www.ester.ee/record=b2158055*est

Development trends in Estonian biomass fuel market
Kask, Ülo; **Muiste, Peeter**; **Paist, Aadu** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2004 / p. 44-49 : ill

District heating and CHP in Estonia
Paist, Aadu Seminar on District Heating and Electricity Cogeneration : 20-21 May, 1999, Tallinn, Estonia : proceedings 1999 / p. 7-12

Eessõna = Foreword
Paist, Aadu Arvo Ots : publikatsioonid = Arvo Ots : publications 2011 / lk. 9-12

Eesti biokütuste energeetilise ressursi hinnang
Paist, Aadu; **Kask, Ülo**; **Kask, Livia**; Sihtmäe, Mariliis Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 34-44

Eesti energiasäästuprogramm : [kinnitanud Eesti energiasäästu riikliku komisjoni esimees T.Vähi 24. juulil 1992]
Vares, Villu; **Paist, Aadu** 1992 https://www.ester.ee/record=b1062911*est

Eesti Soojustehnikainseneride Selts - soojustehnikainseneride taimelava
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 36-39

Eesti Soojustehnikainseneride Selts uuel kümnendil
Paist, Aadu TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 97-103 http://www.ester.ee/record=b2720689*est

Eesti tehnikateadlane, põlevkivienergeetika alusepanijaid Evald Maltenek
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 55-56

Eesti valikud tuumaenergeetikast põlevkivini
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 58-66 : ill

Effect of leaching pre-treatment on the char reactivity of pyrolyzed wheat straw [Electronic resource]
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; **Paist, Aadu**; Hupa, Mikko; Yrjas, Patrik; **Külaots, Indrek** 17th European Biomass Conference & Exhibition : from Research to Industry and Markets : proceedings of the International Conference held in Hamburg, Germany, 29 June - 3 July 2009 2009 / p. 1113-1121 [DVD]

Effect of leaching pretreatment on the gasification of wine and vine (residue) biomass
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; **Paist, Aadu**; Liliedahl, Truls; Rosen, Christer Renewable energy 2018 / p. 1-5 : tab
https://doi.org/10.1016/j.renene.2017.08.028 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of leaching pretreatment on the gasification of wine and vine (residue) biomass
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; **Paist, Aadu**; Liliedahl, Truls; Rosen, Christer Venice 2016 - Sixth International Symposium on Energy from Biomass and Waste : proceedings 2016 / p. D1-489

Efficiency of pipes thermal insulation in Estonian district heating networks [Electronic resource]
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** The 5th Annual Conference of Young Scientists on Energy Issues : CYSENI 2008 : conference proceedings 2008 / p. IV-10 - IV-16 [CD-ROM]

Energiakultuuride sobivusest energeetiliste katelde kütuseks
Kask, Livia; **Kask, Ülo**; **Paist, Aadu** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11. nov. 2004, Tartu] 2005 / lk. 65-76 : ill

Estimation of thermal insulation efficiency of Estonian district heating networks

Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** Advances in Heat Transfer : proceedings of the Baltic Heat Transfer Conference : September 19-21, 2007. Volume 2 2007 / p. 500-505 : ill

Estonian energy 1992
Arro, Hendrik; **Loosaar, Jüri**; **Paist, Aadu**; **Prikk, Arvi**; **Vares, Villu** 1994

Flame heat flux as source of air supply control at burning bio-fuels on the grate
Veski, Ants; **Tiikma, Toomas**; **Paist, Aadu** Abstracts of the Conference Bioenergy 2002, Boise, Idaho, USA 2002 / p. 47

Flame heat flux as source of air supply control at burning bio-fuels on the grate [Electronic resource]
Veski, Ants; **Tiikma, Toomas**; **Paist, Aadu** The Tenth Biennial Bioenergy Conference Bioenergy 2002 : Bioenergy for the Environment, Boise, Idaho, USA, 22-26 Sept. 2002 2002 / p. 2077 [CD-ROM]

Hakkpuidu omadused ja kasutamine
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi** Energiavõsa - kasvatamine ja kasutamine : konverentsi materjalid (28. veebruar - 01. märts 1994, Tõravere) 1994 / lk. 80-82

Hendrik Arro 85
Paist, Aadu Oil shale 2011 / 1S, p. 263-264

Hinnavalemid ja soojuse hinnakalkulatsiooni tabelid
Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo**; Sepp, Allan; **Paist, Aadu** 2004 https://www.ester.ee/record=b2063783*est

Ilmar Öpik : 17.06.1917 - 29.07.2001 : publikatsioonid = Ilmar Öpik : 17.06.1917 - 29.07.2001 : publications
2007 http://www.ester.ee/record=b2292769*est

In remembrance of Ilmar Mikk : 85th anniversary of his birthday : 1.03.1925-24.06.1989
Paist, Aadu Oil shale 2011 / 1S, p. 269-270

Ioonkatel ei ole ime
Paist, Aadu Äripäev 2003 / 1. okt., lk. 12

Ioonkatlad pakuvad mugavat ja kiiret toasooja
Paist, Aadu Äripäev 2006 / 2. mai, Oma Maja, lk. 34 : ill https://www.aripaev.ee/uudised/2006/05/01/ioonkatlad-pakuvad-mugavat-ja-kiiret-toasooja

Kaugkütte üldised kvaliteedinõuded
Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo**; **Paist, Aadu**; Soodla, Enno 2004 https://www.ester.ee/record=b2048081*est

Kaugküttepiirkondade määramise juhendmaterjal
Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo**; Sepp, Allan; **Paist, Aadu** 2004 https://www.ester.ee/record=b1940678*est

Keskkonnasõbralike kohalike kütuste kasutamisest
Paist, Aadu Säästliku ehitamise võimalused : rahvusvahelise seminari teesid, 26.-30.sept. 1994, Tartu 1994

Kloorivabade freoonide kasutamisest
Paist, Aadu; **Mäeküla, Oskar** Ehituskaar 2002 / 2, lk. 24-25

Kohalik kütus - biomass
Paist, Aadu; **Kask, Ülo** Elektriala 2010 / 5, lk. 7-9 : ill

Kombijõujaamades kasutatavatest tehnoloogiatest
Paist, Aadu Ehituskaar 2000 / 2, lk. 26-27

Kütused ja põlemine : laboratoorsed tööd
1991 http://www.ester.ee/record=b1253548*est

Laboratory investigations of high temperature corrosion of boiler alloys under the impact of Estonian oil shale ash
Ots, Arvo; **Paist, Aadu** Oil shale 1997 / 3, p. 236-245: ill

Leo Õispuu 80
Paist, Aadu Oil shale 2011 / 1S, p. 265-266

Lokaalkatlamajad : [õppematerjal]

Paist, Aadu; **Plamus, Kristjan** 2013 http://www.ester.ee/record=b2950185*est

Luhahein kui energeetiline toore
Kask, Ülo; **Kask, Livia**; **Paist, Aadu** Elektriala 2010 / 6, lk. 10-11 ; 7, lk. 10-11: ill

Mehhanotehnika valdkonna kutsestandardid : [ettekanne mehaanikainseneride päeval 27. septembril 2013 TTÜs]
Kulu, Priit; **Paist, Aadu** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 213-215

Mõningaid aspekte kohalike kütuste põletamisel eelkoldes
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi**; **Tiikma, Toomas** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 27-36: ill

New epoch in Estonian oil shale combustion technology : editor's page
Paist, Aadu Oil shale 2004 / 3, p. 181-182

Olukorrast Võru linna soojusmajanduses
Kask, Ülo; **Paist, Aadu** Võrumaa Teataja 1997 / 3. juuli, lk. 3

Optimal dimensioning of Estonian old non-optimised district heating networks
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2007 / p. 55-62

Peab olema ideid, tihe side praktikaga ja osavate kätega mehi : sõnavõtt Arvo Otsa raamatu "Põlevkivi põletustehnika" esitlusel 28. jaanuaril 2005 soojustehnika instituudis Koplis
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 394-395

Pilliroo kui kütuse põlemistehnilistest näitajatest
Kask, Ülo; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Kask, Livia**; **Aavik, Triin** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2007 / 1/2, lk. 22-24 : ill

Pilliroo põletuskatsete tulemusi
Paist, Aadu; **Kask, Ülo**; **Kask, Livia** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : viienda konverentsi kogumik 2004 / lk. 53-59 : ill

Potential of biomass fuels to substitute for oil shale in energy balance in Estonian energy sector
Paist, Aadu; **Kask, Ülo**; **Kask, Livia**; **Vrager, Allan**; Muiste, Peeter; Padari, Allar; Pärn, L. Oil shale 2005 / 4S, p. 369-379 : ill

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

Preface
Paist, Aadu; **Siirde, Andres** The 12th International Symposium on District Heating and Cooling : September 5th to September 7th, 2010, Tallinn, Estonia : [programme] 2010 / p. 3 https://www.ester.ee/record=b2648114*est

Present and future of oil shale based energy production in Estonia
Paist, Aadu Oil shale 2011 / 1S, p. 85-88

Probes for measuring heat transfer parameters and fouling intensity in boilers
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi**; **Tiikma, Toomas** Fuel 2002 / p. 1811-1818 : ill

Professor Aadu Paisti kõne akadeemik Harri Kääri rinnakuju avamisel : 15. septembril 2008
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 127-129

Professor Aadu Paisti kõne akadeemik Ilmar Öpiku rinnakuju avamisel : [17. sept. 2003 akadeemikute alleel]
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2003 2004 / lk. 53-54

Puitkütte omadused
Paist, Aadu; **Nuutre, Maaris**; **Aluvee, Raaja** Ehituskaar 2001 / 9/10, lk. 32-35

Puit(põhiste)kütuste omadused ja kvaliteet
Paist, Aadu; **Nuutre, Maaris**; **Aluvee, Raaja** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmanda konverentsi kogumik : [1. november 2001, Tartu] 2002 / lk. 109-117 : ill

Reactivity of the biomass chars originating from reed, douglas fir, and pine
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; Hupa, Mikko; Yrjas, Patrik; **Külaots, Indrek**; **Paist, Aadu** Energy & fuels 2010 / 12, p. 6533-6539

https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/ef100926v

Reactivity of woody and herbaceous biomass chars = Puit- ja rohtbiomassi kokside reageerimisvõime
Link, Siim 2011

Reed as a gasification fuel : a comparison with woody fuels
Link, Siim; **Kask, Ülo**; **Paist, Aadu**; **Siirde, Andres**; **Külaots, Indrek** Mires and peat 2013 / p. 1-12 : ill

Reed as energy resource in Estonia
Kask, Ülo; **Kask, Livia**; **Paist, Aadu** Read up on reed! 2007 / p. 102-114 : ill

Reed as gasification fuel compared to woody fuels
Link, Siim; **Kask, Ülo**; **Paist, Aadu**; Arvelakis, Stelios; Hupa, Mikko; Yrjas, Patrik; **Külaots, Indrek** International Conference on the Utilization of Emergent Wetland Plants. Reed as a Renewable Resource, Greifswald, Germany, February 14-16 2013

Räpina energiavarustus
Paist, Aadu; **Kruus, Rein**; **Tammoja, Heiki** 1999

Solid biofuels and peat in Estonia
Paist, Aadu; **Veski, Ants**; **Kask, Ülo**; **Kask, Livia** The 8th Polish-Danish Workshop on Biomass for Energy : Starbienino, Poland 12-15 June 2003 2003 / p. 113-121 : ill

Soojus- ja massilevi
1998 https://www.ester.ee/record=b1061581*est

Soojus- ja massilevi. II osa, Ülesanded
1998 https://www.ester.ee/record=b1209623*est

Soojuse ja elektri koostootmise tehnoloogiatest
Paist, Aadu Eesti põlevloodusvarad ja -jäätmed 2013 / lk. 6-9 : ill

Soojusenergeetika kateeder ja soojustehnika instituut
Paist, Aadu; **Siirde, Andres** Mehaanikainseneride koolitus 1998-2016 2016 / lk. 133-159 : ill., fot
https://www.ester.ee/record=b4640989*est

Soojusgeneraatorid : õppematerjal
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi** 2009 https://www.ester.ee/record=b2439255*est

Soojuspumpade kasutamisest hoonete soojusvarustuses
Mäeküla, Oskar; **Paist, Aadu** Energeetika Infoleht / Majandusministeerium 2000 / 3, lk. 11-14 : ill

Soojustehnika : laboratoorsete tööde juhend
2003 http://www.ester.ee/record=b1824526*est

Soojustehnika instituut
Paist, Aadu TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 67-73 : ill., fot http://www.ester.ee/record=b2720689*est

Soojustehnika instituut
Paist, Aadu; **Õispuu, Leo** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 61-69 : ill., portr

Soojustehnika instituut keskendub põlevkivile
Paist, Aadu Inseneeria 2011 / 7, lk. 18 : ill

Soojustehnika laboratoorsed tööd
1980 https://www.ester.ee/record=b1287447*est

Soojustehnikute tegemised said kaante vahele : sõnavõtt raamatu "Soojustehnika instituut 1918-2007" esitlusel 24. jaanuaril 2009 soojustehnika instituudis Koplis
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 396-397

Soojusvahetus : ülesannete kogu
1979 https://www.ester.ee/record=b1280179*est

Soojusülekanne, heitmed ja põlemistehnilised parameetrid biokütusekateldes

Veski, Ants; **Paist, Aadu**; Borovikov, Vitali; **Tiikma, Toomas** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : seitsmenda konverentsi kogumik : [13. okt. 2005], Tartu, Estonia 2006 / lk. 18-24 : ill

Sustainable balance of biofuels supply-demand in Estonia
Muiste, Peeter; Roostalu, H.; Padari, Allar; **Paist, Aadu**; **Kask, Ülo**; Orru, Mall Proceedings of 2nd World Conference on Biomass for Energy, Industry and Climate Protection : 10-14 May 2004, Rome 2004 / p. 568-571

Tahked tavajäätmed kütuseks
Paist, Aadu; **Ots, Agu**; **Kask, Ülo** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2005 / 1/2, lk. 18-20 : ill

Teadlaseks kujunemisest : [kõne akadeemik Ilmar Öpiku mälestuskonverentsil 19. juunil 2007 Eesti Teaduste Akadeemia saalis Toompeal]
Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 279-283

Tehnikaülikool uurib Põlvamaa taastuvate energiaallikate kasutamisvõimalusi : [koostööleppe sõlmimisest TTÜ soojustehnika instituudi ja Põlva maakonna vahel 19. aprillil : Aadu Paisti kommentaariga]
Paist, Aadu Mente et Manu 2006 / 26. apr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikaülikool valib tuumatöötajaid : [Aadu Paist räägib tuumaenergeetika spetsialistide ettevalmistamisest koostöös TTÜ, TÜ, Eesti Energia ja Stockholmi Kuningliku Tehnikaülikooli vahel]
Paist, Aadu; Leppik, Kristi Postimees 2009 / 29. apr., lk. 7 https://majandus.postimees.ee/112994/tehnikaulikool-valib-tuumatootajaid

Tehniline termodünaamika. Soojusvahetus : laboratoorsed tööd
1975 https://www.ester.ee/record=b1306826*est

The analysis of efficiency and optimization of district heating networks in Estonia = Eesti kaugkütte soojusvõrkude efektiivsuse analüüs ja optimeerimine
Hlebnikov, Aleksandr 2010 https://www.ester.ee/record=b2595249*est

The conversion of boilers to biofuels and use biofuels in Põlva County (Estonia)
Kask, Ülo; Muiste, Peeter; **Paist, Aadu** 5th Danish-Polish Workshop on Biofuels, 26-29 November, 1998, Starbienino, Poland 1998 / p. 91-94

The Estonian district heating networks major characteristic parameters difference from the optimal values and efficiency increasing potential
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** 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. 112-118 : ill

The major characteristic parameters and present efficiency of the Estonian district heating networks
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** 3rd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 16-21, 2006 2006 / p. 155-160 : ill

The major characteristic parameters of the Estonian district heating networks and their difference from the optimal values
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2006 / p. 156-165

The present water velocities and friction losses in Estonian old district heating networks and their difference from the optimum [Electronic resource]
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** The 5th Annual Conference of Young Scientists on Energy Issues : CYSENI 2008 : conference proceedings 2008 / p. IV-18 - IV-25 [CD-ROM]

TTÜ energeetikateaduskond ja Eesti energeetika
Oorn, Arvo; **Valtin, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Paist, Aadu**; **Reinsalu, Enno**; Undusk, Viktor; **Uibopuu, Lembit**; **Pirrus, Enn-Aavo** 2018 http://www.ester.ee/record=b4766228*est

Turba ja puidu süttimistingimustest koldeprotsessis
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi**; **Tiikma, Toomas**; **Vares, Villu** Eesti Turvas 1997 / 1/2, lk. 38-42: ill

Tuuma energia : nüüdisaegse tuumaenergeetika arengusuunad ja väikesed moodulreaktorid
Iskar, Kadri; Kallemets, Kalev; Kööp, Kaspar; Ormus, Henri; **Paist, Aadu** 2021 https://www.ester.ee/record=b5396855*est

Tuumaelektrijaamad
Paist, Aadu Elektriala 2007 / 1, lk. 16-17 ; 2, lk. 22-23 ; 3, lk. 20 : ill

Tuumaelektrijaamade arenguperspektiivid, väikeste moodulreaktorite sobivusest Eestile
Paist, Aadu Elektriala 2019 / lk. 8-11 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tuumaelektrijaamade arenguperspektiivid. Eesti võimalused
Paist, Aadu Elektriala 2019 / lk. 8-10 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tuumajaama võimalikkusest Eestis
Paist, Aadu Eesti Päevaleht 2008 / 16. apr., Ärileht, lk. 2

Tuumajaamade ohutus- ja turvasüsteemid
Kallemets, Kalev; **Paist, Aadu** Keskkonnatehnika 2009 / 6, lk. 30-31 : ill

Tuumareaktorid
Paist, Aadu; **Kruus, Rein** 2011 http://www.ester.ee/record=b2702044*est

Universaalkatel laseb põletada erinevaid kütuseid
Paist, Aadu Äripäev 2002 / 5. juuni, Ehitus, lk. 4 https://www.aripaev.ee/uudised/2002/06/04/universaalkatel-laseb-poletada-erinevaid-kutuseid

Uued õppekavad
Kulu, Priit; **Eerme, Martin**; **Paist, Aadu** TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 79-82 : ill
http://www.ester.ee/record=b2720689*est

Viljandi linna energiakava
Liik, Olev; **Raesaar, Peeter**; **Paist, Aadu**; **Kruus, Rein** 1999

Износ поверхностей нагрева парогенераторов при сжигании березовского угля
Ots, Arvo; **Paist, Aadu**; **Touart, Raivo** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 83-88 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Ионные котлы удивительно компактны
Paist, Aadu Мой дом 3 2007 / с. 106 : ил

Использование кипящего слоя для сжигания низкосортных топлив в КНР
Paist, Aadu Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1988 / с. 57-71

Исследование загрязнения и износа поверхностей нагрева паровых котлов при сжигании березовского угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Paist, Aadu 1981 http://www.ester.ee/record=b1322700*est

Исследование загрязнения и износа поверхностей нагрева паровых котлов при сжигании березовского угля : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика
Paist, Aadu 1981 http://www.ester.ee/record=b2398507*est

Исследование плавкостных характеристик золы березовского угля
Vesiallik, S.; **Paist, Aadu** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 79-80
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Исследование тепловой эффективности топки 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

Коррозионная стойкость котельных сталей в продуктах сгорания березовского угля
Paist, Aadu Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 9-17

Коррозионно- и трещиностойкость труб с хромовым покрытием при сжигании назаровского угля в условиях водяной обмывки
Suik, Heinrich; **Randmann, Rein**; **Paist, Aadu**; **Kask, Ülo** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 21-29: ill

Некоторые результаты исследования поведения минеральной части дерезовского угля при сжигание его в парогенераторах с твёрдым жлакоудавлением
Ots, Arvo; **Mahlapuu, Aime**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi**; **Tallermo, Harri**; **Tiikma, Toomas** Тезисы докладов к краевому научно-техническому совещанию "Вопросы сжигания канско-ачинских углей в мощных парогенераторах", 26-27 июня 1978 г. :

В 2 ч. 1978 / с. 238-241

Некоторые результаты исследования радиационных свойств золовых отложений, возникающих на поверхностях нагрева при опытном сжигании березовского угля
Loosaar, Jüri; **Paist, Aadu**; **Tiikma, Toomas** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 133-141

О влиянии химического состава золовых отложений на их радиационные свойства
Mikk, Ilmar; **Paist, Aadu**; **Tiikma, Toomas** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 3., Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева золовыми отложениями и теплофизические свойства отложений 1980 / с. 36-40
https://www.ester.ee/record=b1267039*est

О конденсации калиевых соединений из продуктов сгорания
Öpik, Ilmar; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1973 / lk. 394-400 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

О поведении калиевой присадки в продуктах сгорания
Öpik, Ilmar; **Ots, Agu**; **Paist, Aadu** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 1, Превращение неорганической части топлива в топочном пространстве и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1974 / с. 133-139 : илл https://www.ester.ee/record=b1294605*est

О поведении минеральной части Канско-Ачинских углей в топках котла П-49
Nuutre, Maaris; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi**; **Tiikma, Toomas** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том II, секция 1, Превращение минеральной части топлива в факеле и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1986 / с. 132-136 : илл
https://www.ester.ee/record=b1217219*est

Перераспределение компонентов минеральной части канско-ачинских углей в вихревой топке ЦКТИ
Ots, Arvo; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Poobus, Arvi**; **Rootamm, Rein**; **Tiisler, Lilian** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 27-36

Перераспределение компонентов неорганической части березовского угля в промышленной топке
Mahlapuu, Aime; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 45-54

Перераспределение серы в процессах размола и озоления березовского угля
Mahlapuu, Aime; **Nuutre, Maaris**; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 13-21

Плавкостные характеристики золы березовского угля
Paist, Aadu; **Poobus, Arvi**; **Nuutre, Maaris** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 31-42

Применение котлов с ЦКС для сжигания сланцев в Эстонской Республике
Paist, Aadu; **Arro, Hendrik**; **Loosaar, Jüri**; **Pihu, Tõnu**; **Prikk, Arvi**; **Parve, Teet**; **Bojarinova, Tatjana** Электрические станции 2006 / 2, с. 8-11

Принципы проектирования и реконструкций котлов, сжигающих канско-ачинские угли
Ots, Arvo; **Paist, Aadu**; **Tallermo, Harri** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 3-11

Результаты исследования корпуса 7Б котла П-49 на назарлвском и березовском углях после реконструкции с установской вихревой топки и двусвестных экранов
Golovanov, N.; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi** Сборник тезисов докладов на выездном заседании секции ГКНТ СССР на тему "Надежность поверхностей нагрева, вопросы теплообмена и гидравлики применительно к котлам, выпускаемым Барнаульским котельным заводом", 15-18 марта 1983 г. 1983 / с. 11-15

Тепловая эффективность топки парового котла сверхкритических параметров в условиях водяной очистки экранов СРЧ при сжигании назаровского угля
Ots, Arvo; **Suurkuusk, Tõnu**; **Ingermann, Karl**; **Tallermo, Harri**; **Paist, Aadu**; **Touart, Raivo**; **Schneider, V.**; **Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1981 / с. 34-[36] : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Тепловосприятие пароперегревателей котла сверхкритического давления при сжигании назаровского угля
Ots, Arvo; **Tallermo, Harri**; **Ingermann, Karl**; **Suurkuusk, Tõnu**; **Paist, Aadu**; **Touart, Raivo**; **Schneider, V.**; **Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1983 / с. 29-31 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Теплоэнергетика

Ots, Arvo; **Rajur, Kaido**; **Õispuu, Leo**; Polfjorov, K.J.; **Prikk, Arvi**; **Jegorov, Dmitri**; **Saar, Karl**; **Mahlapuu, Aime**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi**; Herter, E.; **Arro, Hendrik**; **Nuutre, Maaris**; **Keerov, Voldemar**; **Touart, Raivo**; Kalmaru, A.; Talumaa, R.; **Aluvee, Raaja**; **Loosaar, Jüri**; **Ratnik, Velda**; Herter, R.; **Ingermann, Karl**; **Tallermo, Harri**; **Viilmann, Illar**; **Klevtsov, Ivan**; **Lausmaa, Toomas**; **Mikk, Ilmar**; **Tiikma, Toomas**; **Vares, Villu**; **Kruus, Rein**; **Käär, Harri**; **Treiel, Väino-Arvo** 1978
https://www.ester.ee/record=b1305007*est

Теплоэнергетика
Mikk, Ilmar; **Aluvee, Raaja**; **Arro, Hendrik**; **Keerov, Voldemar**; **Ratnik, Velda**; **Touart, Raivo**; **Mahlapuu, Aime**; **Nuutre, Maaris**; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi**; **Rajur, Kaido**; **Õispuu, Leo**; **Rootamm, Rein**; **Jegorov, Dmitri**; **Saar, Karl**; Herter, E.; **Ots, Agu**; **Tomann, Elvi**; **Laid, Jaan**; **Suik, Heinrich**; **Randmann, Rein**; Herter, R.; Glebov, V.P.; Krasnopolski, G.V.; Eskin, N.B.; **Kruus, Rein**; **Käär, Harri**; **Vares, Villu**; **Martšenkov, Vladimir**; **Veski, Ants**; Noorväli, M.; **Tiikma, Toomas**; **Klevtsov, Ivan**; **Lausmaa, Toomas** 1979 https://www.ester.ee/record=b1271273*est

Теплоэнергетика
Ratnik, Velda; **Õispuu, Leo**; **Rajur, Kaido**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi**; **Nuutre, Maaris**; Zahharov, V.J.; Rundõgin, J.A.; **Prikk, Arvi**; **Ots, Arvo**; **Suurkuusk, Tõnu**; **Ingermann, Karl**; **Tallermo, Harri**; **Touart, Raivo**; Schneider, V.; Stoljarevski, V.K.; **Lausmaa, Toomas**; **Tomann, Elvi**; **Mäeküla, Oskar**; **Randmann, Rein**; **Kull, Arvo**; **Loosaar, Jüri**; **Tiikma, Toomas**; **Viilmann, Illar**; **Mikk, Ilmar**; **Klevtsov, Ivan** 1980 https://www.ester.ee/record=b1267046*est

Теплоэнергетика
Rozanov, Nikolai; **Ots, Arvo**; **Touart, Raivo**; **Paist, Aadu**; **Prikk, Arvi**; Šutškin, I.A.; **Kull, Arvo**; **Siirde, Andres**; **Tallermo, Harri**; **Ingermann, Karl**; **Ingerma, August**; Stoljarevski, V.K.; Serebrjakov, V.I.; Grigorjev, L.F.; Schneider, V.; **Viilmann, Illar**; **Mikk, Ilmar**; **Tiikma, Toomas**; **Klevtsov, Ivan**; **Veski, Ants**; **Martšenkov, Vladimir** 1981 https://www.ester.ee/record=b1326756*est

Теплоэнергетика
Ratnik, Velda; **Õispuu, Leo**; **Reinsalu, Enno**; **Rootamm, Rein**; **Rajur, Kaido**; **Pihu, Tõnu**; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Poobus, Arvi**; **Tiisler, Lilian**; **Laid, Jaan**; **Randmann, Rein**; **Suik, Heinrich**; **Käär, Harri**; Taukar, A.; **Vares, Villu**; **Klevtsov, Ivan**; **Kruus, Rein**; **Mikk, Ilmar**; **Tiikma, Toomas**; **Viilmann, Illar**; **Lausmaa, Toomas** 1983
https://www.ester.ee/record=b1286798*est

Теплоэнергетика
Ratnik, Velda; **Õispuu, Leo**; **Rajur, Kaido**; **Ots, Arvo**; **Tallermo, Harri**; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Poobus, Arvi**; **Mahlapuu, Aime**; **Tiikma, Toomas**; **Tiisler, Lilian**; Alfimov, G.; **Laid, Jaan**; Litinetski, A.V.; Lõssakov, I. I.; Rundõgin, J.; Solovei, A.G.; Fadejev, V.V.; Maarend, Jaak; **Viisimaa, Matti**; **Käär, Harri** 1984 https://www.ester.ee/record=b1527413*est

Теплоэнергетика
Ratnik, Velda; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Tallermo, Harri**; **Prikk, Arvi**; Kelman, L.; **Arro, Hendrik**; **Ingerma, August**; **Touart, Raivo**; **Pella, Villu**; **Rootamm, Rein**; **Õispuu, Leo**; **Rajur, Kaido**; Solovei, A.G.; **Tiikma, Toomas**; **Viilmann, Illar**; **Klevtsov, Ivan**; **Käär, Harri**; **Lausmaa, Toomas**; **Kruus, Rein**; **Veski, Ants** 1985 https://www.ester.ee/record=b1527421*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

Техническая термодинамика : теплообмен : лабораторные работы
1975 https://www.ester.ee/record=b1385786*est

Топливо и горение : методическое руководство к лабораторным работам
1990 https://www.ester.ee/record=b1196881*est

Физико-химическая характеристика золовых отложений с поверхностей нагрева вихревой топки ЦКТИ котла П-49
Ots, Arvo; **Paist, Aadu**; **Nuutre, Maaris**; **Poobus, Arvi** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 37-45

Физико-химическая характеристика отложений с топочных экранов при сжигании березовского угля
Mahlapuu, Aime; **Nuutre, Maaris**; **Ots, Arvo**; **Paist, Aadu**; **Poobus, Arvi** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 61-72