

## About suitability of condensing power plants to power distribution system

Astapov, Victor; Šuvalova, Jelena 4th International Youth Conference on Energy : 6-8 June, 2013, Siófok, Hungary : [proceedings] 2013 / [5] p. : ill

## Argo Rosin: kas rohepöore või rohepöörasus? [Võrguväljaanne]

Rosin, Argo postimees.ee 2021 "[Argo Rosin: kas rohepöore või rohepöörasus?](#)"

## AS Narva Elektriijaamad Õlitechase tahkete jäätmete koostise uurimine vastavuses Council Directive 1999/31/EC

Žirjakov, Jüri; Soone, Jüri; Vereštšaka, S.; Doilov, Svjatoslav; Talumaa, R.; Golubev, N.; Kaidalov, A.; Pauls, A. XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 134-135

## Assessment of metal condition and remaining life of in-service power plant components operating at high temperature = Elektriijaamade kõrgetemperatuursete seadmete metalli seisundi ja jääkressursi hindamine

Dedov, Andrei 2007 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?159> [https://www.ester.ee/record=b2324690\\*est](https://www.ester.ee/record=b2324690*est)

## Atmospheric emissions from two Estonian power plants using oil shale

Aunela, Leena; Häsänen, Erkki; Kinnunen, Vesa; Larjava, Kari; Mehtonen, Arvo; Salmikangas, Tuomo; Leskelä, Jukka; Loosaar, Jüri Proceedings of the 10th World Clean Air Congress, held at Espoo, Finland, May 28-June 2, 1995. Vol. 1, Emissions and control 1995 / p. 052 [4 p.]

## Auvere elektriijaam : 600 miljoni eurone äpardus

Sikk, Rein Maaleht 2023 / Lk. 8-9 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2023/01/19/7.2>

## Auvere elektriijaama remont kestab novembri keskpaigani

Krjukov, Aleksander err.ee 2023 [Auvere elektriijaama remont kestab novembri keskpaigani](#) Ремонт Аувереской электростанции продлится до середины ноября [Auvere power plant repairs extended until mid-November](#)

## Auvere elektriijaama töökindlus sai taas löögi. Pakun lahenduse

Kuhi-Thalfeldt, Reeli postimees.ee 2022 [Auvere elektriijaama töökindlus sai taas löögi. Pakun lahenduse](#)

## Auvere jaama ehitaja on Enefit Powerile maksnud trahvi juba 130 miljonit

Nikolajev, Jüri err.ee 2022 [Auvere jaama ehitaja on Enefit Powerile maksnud trahvi juba 130 miljonit](#)

## Avalik kiri Eesti elektrist : [Eesti elektriijaamade erastamisest NRG-le : Eesti Teaduste Akadeemia 36 akadeemiku pöördumine]

Aarna, Olav; Lille, Ülo; Saarma, Mart; Saarma, Mart; Tamm, Boris, inform.; Ubar, Raimund-Johannes; Ernits, Peeter; Veiderma, Mihkel Postimees 2001 / lk. 24 [https://www.ester.ee/record=b1072778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072778*est)

## Avalik kiri Eesti Vabariigi peaministrile : [põlevkivienergeetika teemal]

Jostov, Mati; Keevallik, Andres; Liik, Olev; Ots, Arvo; Küttner, Rein; Veiderma, Mihkel; Leimann, Jaak Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 337-338

## Balancing of wind energy using oil-shale based power plants at erroneous wind forecast conditions

Palu, Ivo; Oidram, Rein; Keel, Matti; Tammoja, Heiki Oil shale 2009 / 3S, p. 189-199 : ill

## Balti Elektriijaama tuhaväljade keskkonnoahtlikkuse vähendamine

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Keskkonnatehnika 2002 / 4, lk. 41-44 : ill

## Balti LFC ploki vajalike sageduse hoidmise ja taastamise reserveerimise dimensioneerimine suurenenud taastuenergiaallikate lisandumise korral

Leinakse, Madis; Kilter, Jako 2023

## Calculation of input-output characteristics of power units under incomplete information

Tammoja, Heiki; Attikas, Raivo; Šuvalova, Jelena Oil shale 2007 / p. 277-284 : ill <https://www.kirj.ee/public/oilshale/oil-2007-2s-8.pdf>

## Case study comparison of bubbling fluidised bed 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>

## Combustion experience of Estonian oil shale in large power plants [Electronic resource]

Pihu, Tõnu; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Parve, Teet; Loosaar, Jüri International Conference on Oil Shale "Recent Trends in Oil Shale" : 7-9 November 2006, Amman, Jordan 2006 / [13] p. (paper no. rtos-A113) [CD-ROM]

## A comparative study of remobilization of trace elements during combustion of oil shale and coal at power plants

**Pets, Lydia;** Vaganov, Peter; Rongsheng, Zhou Oil shale 1995 / 2, p. 129-138: ill

**Comparison of direct and indirect methods of tensile properties determination for post-exposed power plant steels**  
**Dedov, Andrei; Klevtsov, Ivan** Annals of DAAAM for 2012 & Proceedings of the 23rd International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation 2012 / p. 0095-0098 [CD-ROM]  
[https://www.daaam.info/Downloads/Pdfs/proceedings/proceedings\\_2012/022.pdf](https://www.daaam.info/Downloads/Pdfs/proceedings/proceedings_2012/022.pdf)

**Comparison of reducing losses and reducing generation costs during electricity production**  
**Astapov, Victor; Šuvalova, Jelena** Proceedings : 2014 15th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE) 2014 / p. 49-52 : ill

**Condition assessment of power plant components operating under creep by testing of miniature specimens**  
**Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei** Creep and Fracture in High Temperature Components : April 21-23, 2009, Zurich, Switzerland 2009 / p. 1126-1137

**Contribution of nano- and microgrids to topological power plants regarding voltage and frequency control = Nano- ja mikrovõrkude mõju topoloogilistele elektrijaamadele pinge ja sageduse juhtimise kontekstis**  
**Helguero Cruz, Jorge Luis** 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.60/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ccf279f0-5c4e-4784-a6d7-a8c310ac489b> [https://www.ester.ee/record=b5641245\\*est](https://www.ester.ee/record=b5641245*est)

**Dear readers! : editor's page**  
**Kann, Jüri** Oil shale 2001 / p. 97 [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Deposition fluxes of polycyclic aromatic hydrocarbons in the bottom sediments of lake Pihkva**  
**Kapanen, Galina; Terasmaa, Jaanus; Vaasma, Tiit; Raukas, Anto** Oil shale 2013 / p. 550-562 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2651389\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2651389*est)

**Direct measurement of mechanical properties of metal to be used in manufacture of power plant equipment**  
**Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei; Bogoljubova, Elena; Bojarinova, Tatjana** Thermal engineering 2008 / 5, p. 431-434 : ill

**Economic analysis of a biogas-fuelled cogeneration power plant**  
**Kuhi-Thalfeldt, Reeli; Valtin, Juhan** 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. 164-168 : 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

**Economics of renewable generation in Estonian electricity market**  
**Knõš, Izabella; Landsberg, Mart; Valtin, Juhan** 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. 103-109 : ill

**Eesti elektrifitseerimise esimesed arengukavad 1.**  
**Metusala, Tiit** Elektriala 2022 / lk. 28-29 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Eesti elektrifitseerimise esimesed arengukavad 2.**  
**Metusala, Tiit** Elektriala 2022 / lk. 28-29 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Eesti Elektriijaama hüdraulilise tuhaarastussüsteemi ringlusvee keemilis-tehniline iseloomustus ja tema korrosiooniaktiivsus**  
**Rohtla, Ilme; Elenurm, Alfred; Oja, Vahur** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 98-99

**Eesti Elektriijaama ringleva keevkihiga koldes tekkivad põlevkivituhad SO<sub>2</sub> sorbendina**  
**Toom, Merli; Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 113-114

**Eesti Elektriijaama tuha koostise röntgendifraktomeetiline analüüs**  
**Paat, Aadu; Traksmäe, Rainer** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 122-123

**Eesti Elektriijaama tuhad vääveldioksiidi sidujana**  
**Kulp, Igor; Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 60-61

## Eesti elektriyaamad nõuavad suuri investeeringuid

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

## Eesti elektriyaamade põlevkivituha faasikoostis

Paat, Aadu XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 92-93

## Eesti energeetika 100 aastat

Vaimann, Toomas; Risthein, Endel 2018 [https://www.ester.ee/record=b4774821\\*est](https://www.ester.ee/record=b4774821*est)

## Elektriyaamad võiksid olemasolevate seadmetega edasi töötada

Tallermo, Harri; Kull, Arvo Sõnumileht 1997 / 29. juuli, lk. 8: ill

## Elektriyaamade ja elektrivõrkude ning -süsteemide erialade inseneride ettevalmistamise efektiivsus

Esop, Harri Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 45-51 : tab [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

## Elektriyaamade müük : millised on asjaosaliste huvid?

Kumm, Kaupo Eesti Päevaleht 2000 / 10. aug., lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1651132\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1651132*est)

## Elektriyaamade struktuur Eesti energiasüsteemis

Tammoja, Heiki Elektriala 2007 / 2, lk. 28-30

## Elektritarkvõrgud ja virtuaalsed elektriyaamad

Rosin, Argo; Korõtko, Tarmo TööstusEST 2018 / lk. 32-34 : ill [http://www.ester.ee/record=b4481084\\*est](http://www.ester.ee/record=b4481084*est)  
<https://toostusest.ee/uudis/2018/09/04/virtuaalsed-elektriyaamad/>

## Ellamaa elektriyaam. 100 aastat käivitamisest. 1.-2. osa

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 27-29 : ill., fot., portr. ; 4, lk. 20-21 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## Emission factors of bulk and trace elements from oil-shale fueled power plants

Häsänen, Erkki; Aunela, Leena; Kinnunen, Vesa; Larjava, Kari; Mehtonen, Arvo; Salmikangas, Tuomo; Leskelä, Jukka; Loosaar, Jüri Proceedings of the 10th World Clean Air Congress, held at Espoo, Finland, May 28-June 2, 1995. Vol. 1, Emissions and Control 1995 / p. 057 [4 p.]

## Emissions from Estonian and Baltic oil-shale power plants

Aunela, Leena; Larjava, Kari; Häsänen, Erkki; Loosaar, Jüri 1994

## Emissions from Estonian oil shale power plants

Aunela, Leena; Häsänen, Erkki; Kinnunen, Vesa; Larjava, Kari; Mehtonen, Arvo; Salmikangas, Tuomo; Leskelä, Jukka; Loosaar, Jüri Oil shale 1995 / 2, p. 165-177: ill

## Energeetika : energiasüsteemid - elektriyaamad ja tarbijad juhtmeid pidi üksteise küljes

Valdma, Mati Horisont 2011 / 5, lk. 42-47 : ill

## Energeetikaspetsialist Jaanus Ojangu: Talvel saab raske olema, katlamajad tuleb ümber ehitada tagasi põlevkivikütusele [Võrguväljaanne]

Raag, Toomas pealinn.ee 2022 [Energeetikaspetsialist Jaanus Ojangu: Talvel saab raske olema, katlamajad tuleb ümber ehitada tagasi põlevkivikütusele](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

## Energeetikateadlane Alar Konist: LNG ei ole õige tee. Uued põlevkiviplokid on täiesti keskkonnasõbralikud

[Võrguväljaanne]

Konist, Alar epl.delfi.ee 2022 [Energeetikateadlane Alar Konist: LNG ei ole õige tee. Uued põlevkiviplokid on täiesti keskkonnasõbralikud](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

## Energia trilemma tulevikus

Tamm, Liivi TööstusEST 2023 / lk. 18-20 : fot [https://www.ester.ee/record=b4481084\\*est](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

## Energiasüsteem saab NRG-ta arenguvõimaluse : valitsus tunnistas NRG-tehingu ebaõnnestunuks ning asub otsima Narva elektriyaamade renoveerimiseks teisi alternatiive : Olev Liigi kommentaaridega

Reinap, Aivar; Liik, Olev Postimees 2002 / 9. jaan., lk. 7 : portr <https://majandus.postimees.ee/1913233/energiasusteem-saab-nrg-ta-arenguvõimaluse>

## Energiatehnika ja maailm

Risthein, Endel 2013 [http://www.ester.ee/record=b2697019\\*est](http://www.ester.ee/record=b2697019*est)

## Environmental aspects of oil shale power production = Põlevkivienergeetika keskkonnatehnilised aspektid

**Konist, Alar** 2013 [https://www.ester.ee/record=b2968889\\*est](https://www.ester.ee/record=b2968889*est)

### **Environmental impact of hydro-ash disposal system of oil-shale power plants**

**Suurkask, Valdu; Säärekönnö, Jüri** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 67-73: ill

### **Erinevate elektrijaamade ohtlikkusest**

**Õispuu, Leo; Käär, Harri; Kruus, Rein** Energiavarustus ja -sääst 1990 / 4, lk. 8-17

### **Esimene ülemaaline kõrgepingeline elektrikeskjaam Eestis**

**Hacker, Gottfried** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 384-388

### **Estonian oil shale power plant. Wet gas cleaning scrubber's operation with wash-solution on base of oil shale ash field's water**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi** The 6th International Conference on Preservation of Our World in the Wake of Change, Jerusalem, Israel, June 30 - July 4, 1996 1996 / [4] p

### **Estonian oil shale properties and utilization in power plants**

**Ots, Arvo** Energetika 2007 / 2, p. 8-18 : ill

### **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](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

### **Excitation system models of generators of Balti and Eesti power plants**

**Attikas, Raivo; Tammoja, Heiki** Oil shale 2007 / 2S, p. 285-295 : ill

### **Experience of Estonian oil shale combustion based on CFB technology at Narva Power Plants**

Hotta, A.; Parkkonen, R.; Hiltunen, Matti; Arro, Hendrik; Loosaar, Jüri; Parve, Teet; Pihu, Tõnu; Prikk, Arvi; Tiikma, Toomas Oil shale 2005 / 4S, p. 381-397

### **Factors influencing multicriteria optimization process**

**Astapov, Victor; Suvalova, Jelena** Proceedings of the 2015 16th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE) : May 20-22, 2015, Czech Republic 2015 / p. 192-197 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/EPE.2015.7161190>

### **Forschung und Technik**

Rost, Ulrich; Weibel, Uwe; Wüst, Steffen; Fuentes-Pérez, Juan Francisco; Tuhtan, Jeffrey Andrew Biologische Durchgängigkeit von Fließgewässern : Ausgewählte Beiträge aus der Fachzeitschrift WasserWirtschaft 2017 / S. 491-602 [http://dx.doi.org/10.1007/978-3-658-13990-2\\_6](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-658-13990-2_6)

### **Grid-connected solar PV power plants optimization: a review**

Zidane, Tekai Eddine Khalil; Aziz, Ali Saleh; Zahraoui, Younes; Kotb, Hossam; Aboras, Kareem M.; Kitmo; Jember, Yosef Berhan IEEE Access 2023 / p. 79588-79608 <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3299815>

### **Hando Sutter: tuumajaamaga kaasneksid riigile suured kulud [Võrguväljaanne]**

Riispapp, Janno postimees.ee 2021 ["Hando Sutter: tuumajaamaga kaasneksid riigile suured kulud"](https://postimees.ee/2021/05/11/hando-sutter-tuumajaamaga-kaasneksid-riigile-suured-kulud/)

### **Harku Estlink 1 ja Kiisa AREJ-de koostöö uuring**

**Kilter, Jako; Sarnet, Tanel** 2023

### **A health-energy nexus perspective for virtual power plants : power systems resiliency and pandemic uncertainty challenges**

**Mishra, Sambheet;** Bordin, Chiara Smart and Sustainable Technology for Resilient Cities and Communities 2022 / p. 267–284 [https://doi.org/10.1007/978-981-16-9101-0\\_19](https://doi.org/10.1007/978-981-16-9101-0_19)

### **High temperature corrosion of boiler steels in hydrochloric atmosphere under oil shale ashes**

**Priss, Jelena;** Rojacz, Harald; Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei; Winkelmann, Horst; Badisch, Ewald Corrosion science 2014 / p. 36-44 : ill

### **Idanaaber saaks Eesti elektrijaamade jahutusvee kinni keerata**

Laast, Joanna Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 7 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/05/11/5.5>

### **Identification of Estonian weak low voltage grid topologies [Electronic resource]**

**Vill, Kaija; Rosin, Argo** 2017 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2017 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC / I&CPS Europe) : 6-9 June, 2017, Milan, Italy : conference proceedings 2017 / [5]

p. : ill. [DVD] <https://doi.org/10.1109/EEEIC.2017.7977757>

### **Intelligent contingency overload-avoiding control of BESS for renewable-rich local area**

Gonzalez-Longatt, Francisco; Abdellah, Kouzou; **Astapov, Victor**; Olivo, Franklin; Rueda, Jose Luis; Palensky, Peter; Chamorro, Harold R. 19th International Multi-Conference on Systems, Signals & Devices (SSD) 2022 / p. 1638-1643  
<https://doi.org/10.1109/SSD54932.2022.9955825>

### **Inverse methods and integral-differential model demonstration for optimal mechanical operation of power plants - numerical graphical optimization for second generation of tribology models**

**Casesnoves, Francisco** Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2018 / p. 39-50 : ill <https://doi.org/10.2478/ecce-2018-0005>

### **Inverse methods for computational simulations and optimization of erosion models in power plants : a numerical-sufactal nonlinear optimization of modelling**

**Casesnoves, Francisco; Surženkov, Andrei** 2017 IEEE 58th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings : Latvia, Riga, 12-13 October, 2017 2017 / [8] p. : ill <http://dx.doi.org/10.1109/RTUCON.2017.8125630>

### **Investigation of mineral composition of oil shale ash stored in ash fields of the Balti Power Plant**

**Paat, Aadu; Traksmaa, Rainer** Oil shale 2005 / 4S, p. 445-451 : ill

### **Investigation of steam turbine blades damage and reliability in a power plant**

**Molodtsov, Artjom; Dedov, Andrei; Klevtsov, Ivan; Kommel, Lembit; Lausmaa, Toomas; Mikli, Valdek** Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia 2019 / p. 89-94 : ill <https://www.scientific.net/KEM.799.89> [https://www.ester.ee/record=b5235278\\*est](https://www.ester.ee/record=b5235278*est)  
<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799.89> Conference proceeding at Scopus Article at Scopus

### **Iru Elektriijaama aurukatla nr. 2 konvektiivsete küttepindade akustilise puhastuse efektiivsus**

**Kleesmaa, Jüri; Kruus, Hans; Tiikma, Toomas; Vaht, Alan** Keskkonnatehnika 1999 / 6, lk. 26-29: ill

### **Jüri Laurson : valitsus katsetab, kui kaua elektritarbija närvid ja rahakott hinnatõusule vastu peavad [Võrguväljaanne]**

**Laurson, Jüri** maaleht.ee 2022 "[Jüri Laurson: valitsus katsetab, kui kaua elektritarbija närvid ja rahakott hinnatõusule vastu peavad](https://maaleht.ee/2022/05/12/juri-laurson-valitsus-katsetab-kui-kaua-elektritarbija-narvid-ja-rahakott-hinnatou-sule-vastu-peavad)"

### **Kaasaskantav elektriijaam on sündimas : [koostööleppes TTÜ ja OÜ Nelja Energia vahel räägib TTÜ tehnoloogia- ja innovatsioonikeskuse juhataja Indrek Jakobson]**

**Ummelas, Mart; Jakobson, Indrek** Mente et Manu 2007 / 9. mai, lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Kas energia erastamine või ärastamine : [AS Narva Elektriijaamade erastamisest]**

**Uiga, Endel** Vaba Eestlane : [Kanada ajaleht] 2000 / lk. [16]

### **Kas me tõesti ei saa põlevkivielektrita elada?**

**Vilu, Raivo** Eesti Päevaleht 2000 / 20. juuli, lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1650709\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1650709*est)

### **Kas Narva elektriijaamad tuleks müüa ameeriklaste NRG Energyle? : [küsitlus : vastavad Jaak Leimann jt.]**

**Leimann, Jaak** Eesti Päevaleht 2000 / 27. juuni, lk. 2

### **Kas teadsid, et CO2 on tööstuslikult püütud juba pea 100 aastat? [Võrguväljaanne]**

arileht.delfi.ee 2021 "[Kas teadsid, et CO2 on tööstuslikult püütud juba pea 100 aastat?](https://arileht.delfi.ee/2021/05/12/kas-teadsid-et-co2-on-toostuslikult-pyuitud-juba-pea-100-aastat/)"

### **Keskkonnaohtlikud väevliühendid elektriijaamade tuhabasseinides**

**Mölder, Leevi** Keskkonnatehnika 1999 / 4, lk. 12-13: ill

### **Keskkonnasäästlik ehitus - klassiruumist praktikasse ja tagasi : [ehitusteaduskonna üliõpilasnõukogu väljasõidust Iru ja Narva elektriijaama]**

**Kasemägi, Katre** Studioosus 2009 / dets., lk. 9 [https://www.ester.ee/record=b1558644\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558644*est)

### **Kliimast, energeetikast ja pumpjaamast**

**Raukas, Anto** XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 8-9  
[https://www.ester.ee/record=b2582911\\*est](https://www.ester.ee/record=b2582911*est)

### **Koostootmiselektriijaamade päevaprobleemide ümarlaud [messi ENEREX 2002 raames]**

**Tammoja, Heiki** Elektriala 2002 / 2, lk. 12-13

### **Kuhu areneb elektriijaam?**

**Laugis, Juhan** Elektriala 2000 / 5, lk. 3 : fot

**Kui valgus tuli Ellamaalt : [ka Johannes Hindi vangistusest 1941. a.]**

Raieste, Heino Harjumaa 2003 / lk. 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1418714\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1418714*est)

**Kuidas teha peedist pesumasinala trumlit? Auvere elektriyaam neelab veel miljoneid ega hakka niipea normaalselt tööle!**

Niitra, Nils ohtuleht.ee 2023 / lk. 4-5 [Kuidas teha peedist pesumasinala trumlit? Auvere elektriyaam neelab veel miljoneid ega hakka niipea normaalselt tööle!](#)

**Kuidas tehakse elektrit**

**Seier, Gustav** Horisont 1970 / lk. 44-46 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periododika/69701>

**Large-scale wind integration impact on the Baltic region's electricity market participants in 2025 - with and without RES subsidies**

**Drovtar, Imre;** Landsberg, Mart; **Kilter, Jako; Rosin, Argo** 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. 117-121 : ill

**Life assessment of power plant components**

**Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 1, p. 64-70: ill

**Life management of power plant based on structural damage testing**

**Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan;** Arras, V. Baltica IV : Plant Maintenance for Managing Life & Performance : Helsinki-Stockholm-Helsinki, 7-9 September, 1998. Vol. 1 1998 / p. 251-259

**Maardu ja Jõelähtme maa alla võib tulla elektriyaam : [OÜ Maardu Graniidikaevanduse äripartneriteks on ka TTÜ teadlased Anto Raukas ja Alo Adamson]**

Müürsepp, Erik; **Raukas, Anto; Adamson, Alo** Eesti Päevaleht 2009 / 14. apr., lk. 9 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51165366/maardu-ja-joelahtme-maa-alla-voib-tulla-elektriyaam>

**Mare Roosileht: president kohtus noorte kliimaaktivistidega, kas Ida-Virumaa on rohepöördeks valmis? [Võrguväljaanne]**

**Roosileht, Mare** epl.delfi.ee 2021 ["Mare Roosileht: president kohtus noorte kliimaaktivistidega, kas Ida-Virumaa on rohepöördeks valmis?"](#)

**Meilt küsiti maailma suurimate elektriyaamade kohta**

**Risthein, Endel** Elektriala 2003 / 1, lk. 29

**Millal ja kuidas elekter Eestisse jõudis?**

Espenberg, Allan Õhtuleht 2021 / Lk. 12-13 : fot [https://www.ester.ee/record=b1408161\\*est](https://www.ester.ee/record=b1408161*est) ["Millal ja kuidas elekter Eestisse jõudis?"](#) ["Millal ja kuidas elekter Eestisse jõudis?"](#)

**Narva elektriyaamad ootavad noori spetsialiste [TTÜ ja Virumaa kolledži lõpetajate hulgast]**

Koval, Valentina; Šabarov, Vadim Põhjarannik 2003 / 13. juuni, lk. 5 : portr

**Narva elektriyaamade tuhaheitmete keskkonnamõjud : kombineeritud geokeemiline ja ökotoksikoloogiline uuring**

**Käkinen, Aleksandr;** Blinova, Irina; Ivask, Angela; Kasemets, K.; **Bitjukova, Liidia;** Aruoja, V.; Kurvet, Imbi; Mortimer, Monika; Bondarenko, Olesja; Sihtmäe, Mariliis; Kahru, Anne XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 53

**Necessity of mechanical properties testing for service exposed power plant steels**

**Klevtsov, Ivan; Bogoljubova, Elena; Bojarinova, Tatjana; Dedov, Andrei** 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. 161-163 : ill

**Oil shale fuel combustion : properties. Power plants. Boiler's design. Firig. Mineral matter behavior and fouling. Heat transfer. Corrosion and wear**

**Ots, Arvo** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2162943\\*est](https://www.ester.ee/record=b2162943*est)

**Oma elektri kaitseks : [Eesti Elektroenergeetika Seltsi seisukoht ASi Narva Elektriyaamad erastamises]**

**Liik, Olev** Postimees 2000 / 12. aug., lk. 11

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

**Šuvalova, Jelena** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1967729\\*est](https://www.ester.ee/record=b1967729*est)

**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 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>

### **Pb-210 and fly ash particles in ombrotrophic peat bogs as indicators of industrial emissions**

**Vaasma, Taavi; Karu, Helen; Kiisk, Madis; Alliksaar, Tiit** Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 78-86 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2016.07.027>

### **Performance evaluation of a three-phase PV power plant under unbalanced conditions with islanding detection reliability test**

**Alvi, Anas Abdullah; Romero-Cadaval, Enrique; Gonzalez-Romera, Eva; Vinnikov, Dmitri; Hassan, Jamil** 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 6 p  
<https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227391>

### **Portugali puhas energia tuleb päikesest, tulest, veest ja gaasist**

**Rummel, Leo** Inseneria 2013 / lk. 36-37 : fot

### **Possibilities of stabilising fluctuating wind power with cogeneration power plants**

**Kuhi-Thalfeldt, Reeli; Valtin, Juhan** 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. 140-144: ill

### **Possibilities of using biofuel small scale combined heat and power plants in Estonia**

**Latõšov, Eduard; Siirde, Andres** 6th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : [Kuressaare, January 12-17, 2009] 2009 / p. 89-92 : ill

### **Power plant ash composition transformations during load cycling [Online resource]**

**Rummel, Leo; Nešumajev, Dmitri; Konist, Alar** Chemical engineering transactions 2018 / p. 655-660 : ill  
<https://doi.org/10.3303/CET1870110> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Power plant fuel consumption rate during load cycling**

**Nešumajev, Dmitri; Rummel, Leo; Konist, Alar; Ots, Arvo; Parve, Teet** Applied energy 2018 / p. 124-135 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2018.04.063> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Power plants and electricity grid connections in Estonia**

**Kilvits, Kaarel** Industrial restructuring and economic recovery in the Baltic Countries - Lithuania, Latvia, Estonia : infrastructure policies for sustained growth in the Baltic Countries : final report 1998 / p. 304-345

### **Predictive analytics beyond time series : predicting series of events extracted from time series data**

**Mishra, Sambheet; Bordin, Chiara; Taharaguchi, Kota; Purkayastha, Adri** Wind Energy 2022 / p. 1596-1609  
<https://doi.org/10.1002/we.2760> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Predictive control of multi-pump stations with variable-speed drives**

**Vodovozov, Valery; Raud, Zoja** IET electric power applications 2017 / p. 911-917 : ill <https://doi.org/10.1049/iet-epa.2016.0361>

### **Primary method for reduction of SO2 emission in pulverized oil shale-fired boilers at Narva power plants : test 1 - water injection after superheater**

**Karolin, Robert; Latõšov, Eduard; Kleesmaa, Jüri** Oil shale 2017 / p. 70-81 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/oil.2017.1.05>

### **Purtse hybrid power plant connection studies and Grid Code compliance assessment**

**Kilter, Jako; Sarnet, Tanel** 2023

### **Purtse hybrid power plant PSCAD and PSS/E models**

**Kilter, Jako; Sarnet, Tanel** 2023

## **Põlevkivi elektrijaamade varjus**

**Veiderma, Mihkel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 345-348

## **Põlevkivi elektrijaamade varjus : meie strateegilise maavara tulevik ei tohi jääda Narva Elektriijaamade tagatasku**

**Veiderma, Mihkel** Postimees 2001 / 30. aug., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1887469/polevkivi-elektrijaamade-varjus>

## **Põlevkivi põletustehnika**

**Ots, Arvo; Harmants, Rihti** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1982000\\*est](https://www.ester.ee/record=b1982000*est)

## **Põlevkivi tulevik ei tohi jääda Narva elektrijaamade tagatasku**

**Veiderma, Mihkel** Põhjarannik 2001 / 31. aug., lk. 2

## **Põlevkivi utmisest ning saadava õli ja gaasi põletamisest elektrijaamades**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Keskkonnatehnika 2006 / 4, lk. 28-30 : ill

## **Põlevkivialaste uuringute insenerlik väljund elektrijaamades : [kõne A.Otsa monograafia "Oil shale fuel combustion" esitlusel 26. sept. 2006 Eesti Teaduste Akadeemias]**

**Uus, Mati** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 363-364

## **Põlevkivielektrijaamu tuleb hakata kiiresti renoveerima [Võrguväljaanne]**

**Laurson, Jüri** postimees.ee 2022 "[Põlevkivielektrijaamu tuleb hakata kiiresti renoveerima](https://postimees.ee/1887469/polevkivi-elektrijaamade-varjus)"

## **Põlevkivil töötavate elektrijaamade tuhatee keemilise koostise muutumisest**

**Õispuu, Leo; Rootamm, Rein;** Alikejeva, Elvira; Burova, Tamara Narva jõgi ja veehoidla : artikleid hüdroloogiast, keskkonnaseisundist ja veemajandusest = Река Нарва и Нарвское водохранилище : сборник статей о гидрологии, экологическом состоянии и водном хозяйстве 2000 / lk. 84-90 : ill

## **Põlevkivitööstuse rohepööre**

**Vals, Margus** Postimees 2020 / Lk. 15 : portr <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/12/03/14.6>

## **Põllumajanduslikest piselektrijaamadest**

**Möller, Kalju** Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 32-34

## **R8 Technologies käivitas Eesti ärikinnisvara esimese virtuaalse elektrijaama**

postimees.ee 2022 [R8 Technologies käivitas Eesti ärikinnisvara esimese virtuaalse elektrijaama](https://postimees.ee/1887469/polevkivi-elektrijaamade-varjus)

## **Receding-horizon based optimal dispatch of virtual power plant considering stochastic dynamic of photovoltaic generation**

**Xu, Yan;** Liu, Zuoyu; **Wen, Fushuan; Palu, Ivo** Energy Conversion and Economics 2021 / p. 45–53 <https://doi.org/10.1049/enc2.12027>

## **Reducing the environmental impact of Baltic power plant ash fields**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 44 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1013564\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1013564*est)

## **Reducing the environmental impact of Baltic Power Plant ash fields**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Oil shale 2003 / 3, Special, p. 375-382 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1013564\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1013564*est)

## **Resilient expansion planning of virtual power plant with an integrated energy system considering reliability criteria of lines and towers**

**Mishra, Sambheet;** Bordin, Chiara; Wu, Qiuwei; **Manninen, Henri** International journal of energy research 2022 / p. 13726-13751 <https://doi.org/10.1002/er.8093> [Journal metrics at Scopus](https://scopus.com/record/display?doi=10.1002/er.8093) [Article at Scopus](https://wos.com/record/display?doi=10.1002/er.8093) [Journal metrics at WOS](https://wos.com/record/display?doi=10.1002/er.8093) [Article at WOS](https://wos.com/record/display?doi=10.1002/er.8093)

## **Results of thermographic diagnostics of electric grid contact junctions and generators of oil shale power plants**

**Dorovatovski, Nikolai; Liik, Olev** Oil shale 2005 / 2S, p. 243-257 : ill

## **Riigikogu kõnepult kui propagandaplatvorm**

**Uudelepp, Agu** Riigikogu Toimetised 2001 / lk. 70-75 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2092884\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2092884*est)

## **Robust decentralized model predictive load-frequency control design for time-delay renewable power systems**

**Magdy, Gaber; Bakeer, Abualkasim Ahmed Ali;** Alhasheem, Mohammed International journal of emerging electric power systems 2021 / p. 617-628 : ill <https://doi.org/10.1515/ijeeps-2021-0109> [Journal metrics at Scopus](https://scopus.com/record/display?doi=10.1515/ijeeps-2021-0109) [Article at Scopus](https://wos.com/record/display?doi=10.1515/ijeeps-2021-0109) [Journal metrics at WOS](https://wos.com/record/display?doi=10.1515/ijeeps-2021-0109) [Article at WOS](https://wos.com/record/display?doi=10.1515/ijeeps-2021-0109)

**100 aastat Eesti esimese „ülemaa liini”, Ellamaa-Haapsalu 15 kV, käivitamisest!**

Rebane, Raivo; **Metusala, Tiit** Elektriala 2023 / Lk. 24-26 [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

### **Sampling devices for extraction of miniature specimens from power plant components**

**Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Uus, Mati; Lausmaa, Toomas; Nešumajev, Dmitri; Dedov, Andrei** Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 53-58 : ill

### **Sissejuhatus energiatehnikasse**

**Risthein, Endel** 2007 [http://www.ester.ee/record=b2290665\\*est](http://www.ester.ee/record=b2290665*est)

### **Smart contract formation enabling energy-as-a-service in a virtual power plant**

**Mishra, Sambheet; Crasta, Cletus J.**; Bordin, Chiara; MateoIFornés, Jordi International journal of energy research 2022 / p. 3272-3294 <https://doi.org/10.1002/er.7381> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Soojuskoormuste optimaalsest jaotamisest elektrijaamades**

**Malko, P.; Tammoja, Heiki** 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)

### **Spherical fly ash particles from oil shale fired power plants in atmospheric precipitations. Possibilities of quantitative tracing**

**Kaasik, M.; Alliksaar, Tiiu; Ivask, Jüri; Loosaar, Jüri** Oil shale 2005 / 4S, p. 547-561

### **Stability analysis of a nanogrid considering communication delay time**

**Helguero Cruz, Jorge Luis; Rosin, Argo; Biechl, Helmuth** Stability Analysis of a Nanogrid Considering Communication Delay Time : 10th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), Istanbul, Turkiye, 08-10 May 2023 2023 / p. 139-143 : ill <https://doi.org/10.1109/ICEEE59925.2023.00033>

### **Suureenergeetikas ka probleemid suured : [Eesti Energia ja NRG Energy vahelise lepingu sõlmimisest]**

**Tamm, Boris, inform.** Postimees 2000 / 1. sept., lk. 14 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1678603\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1678603*est)

### **Zachariah Steven Baird: põlevkivielektrijaamad on ohtlikumad kui tuumajaamad [Võrguväljaanne]**

**Baird, Zachariah Steven** postimees.ee 2022 "[Zachariah Steven Baird: põlevkivielektrijaamad on ohtlikumad kui tuumajaamad](#) "

### **Tallinna Linna elektrivõrk 105!**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2018 / lk. 28-30 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

### **Targale wind farm connection studies and Grid Code compliance assessment**

**Sarnet, Tanel; Kilter, Jako** 2022

### **Tartu esimesed elektrijaamad**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2022 / lk. 26-30 : ill [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

### **Teadlased võtaksid Eesti Energialt elektrijaamad : [Tallinna Tehnikaülikooli ja Eesti Põlevkivi avalikust kirjast peaministrile]**

**Reimer, Andres** Äripäev 2002 / 7. jaan., lk. 3 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/01/06/teadlased-votaksid-est-energialt-elektrijaamad>

### **Techno-economic assessment of CO2 capture possibilities for oil shale power plants**

**Saia, Artjom; Nešumajev, Dmitri; Hazak, Aaro; Sander, Priit; Järvik, Oliver; Konist, Alar** Renewable and sustainable energy reviews 2022 / art. 112938, 11 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.rser.2022.112938> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Tehnikaülikool paneb öla alla energeetikale : [23. nov. sõlmisid TTÜ ja AS Narva Elektri jaamad koostöö raamlepingu]**

**Mente et Manu** 2005 / 30. nov., lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Tehnikaülikool uurib NRG tehingu kasulikkust : [TTÜ rektori Andres Keevalliku palvel valmib TTÜ teadlaste, soojusenergeetika tippspetsialistide arvamus NRG Energy tehingu kohta : vastlus Andres Keevalliku ja Arvo Otsaga]**

**Ammas, Anneli; Keevallik, Andres; Ots, Arvo** Eesti Päevaleht 2001 / 23. aug., lk. 2 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50807762/tehnikaulikool-uurib-nrg-tehingu-kasulikkust>

### **Tehnikaülikooli teadlaste uuring soosib NRG-tehingut : [TTÜ soojusenergeetika ekspertide koostatud arvamusest Narva elektri jaamade müügile : Arvo Otsa selgitustega]**

**Eilart, Andres; Ots, Arvo; Raukas, Anto** Eesti Päevaleht 2001 / 3. sept., lk. 6 : ill <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50808273/tehnikaulikooli-teadlaste-uuring-soosib-nrg-tehingut>

### **The features of oil shale burnt at Estonian power plants in 1959-1997**

Õispuu, Leo; Randmann, Rein; Rootamm, Rein; Ingermann, Karl Oil shale 1999 / 3, p. 273-282: ill

### **The impact of sampling to stress distribution in power plant components**

**Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan** Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 59-64 : ill

### **The role of storage degradation in energy management problems: an optimal control perspective**

Chowdhury, Nilanjan Roy; **Belikov, Juri**; Beck, Yuval; Levron, Yoash; Baimel, Dmitry Journal of Energy Storage 2023 / art. 107412, 10 p <https://doi.org/10.1016/j.est.2023.107412>

### **The secondary usage of the burnt oil-shale ashes of Narva Power Plants**

**Pototski, Aleksander; Pastarus, Jüri-Rivaldo** Program and abstracts volume of the Twentieth International Symposium MPES 2011 2011 / p. 181

### **Tipptehnoloogial põletusseadmete rakendusvõimalustest põlevkivielektriijaamades**

**Ots, Arvo** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 272 [https://www.ester.ee/record=b1052731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052731*est)

### **TTÜ hakkab arendama põlevkivitehnoloogiat : [Tallinna Tehnikaülikooli ja AS Narva Elektriijaamad vahelise koostöölepingu sõlmimisest : lühisõnum]**

Postimees 2005 / 22. nov., lk. 9

### **TTÜ tudengid leiutasid uudse elektriijaama**

Postimees 2017 / lk. 24

### **TTÜ-s hakatakse välja töötama kaasaskantavat elektriijaama ja vesinikütuse tootmise tehnoloogiat : [koostöös OÜ Nelja Energiaga ja Norra energeetikaettevõttega Vardar]**

Keskkonnatehnika 2007 / 4, lk. 6

### **Tulevasi elektriinseneri ootab ees avar tööpõld**

Alvela, Ain TööstusEST 2023 / lk. 26-27 [https://www.ester.ee/record=b4481084\\*est](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

### **Tuuleelektriijaamapõlvkonnad**

**Valma, Arno** Keskkonnatehnika 2002 / 3, lk. 30-31

### **Ulila elektriijaam 100**

Mee, Ülo; **Metusala, Tiit** Elektriala 2023 / lk. 28-31 : portr., fot., kaart [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

### **Utilization of Estonian oil shale at power plants**

**Ots, Arvo** Applications of advanced technology to ash-related problems in boilers 1996 / p. 367-381

### **15 aastat Eesti Jõujaamade ja Kaugkütte Ühingut 1995-2010 = 15 years of the Estonian Power and Heat Association 1995-2010**

2010 [https://www.ester.ee/record=b5671155\\*est](https://www.ester.ee/record=b5671155*est)

### **Virtual power plants and integrated energy system : current status and future prospects**

**Mishra, Sambeet**; Bordin, Chiara; **Leinakse, Madis**; **Wen, Fushuan**; Howlett, Robert J.; **Palu, Ivo** Handbook of Smart Energy Systems 2022 / p. 1-31 [https://doi.org/10.1007/978-3-030-72322-4\\_73-1](https://doi.org/10.1007/978-3-030-72322-4_73-1)

### **Väikeste hüdrojõujaamade rajamisest**

**Tepaks, Leo** Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 2 1949 / lk. 13-18 : ill [https://www.ester.ee/record=b1435798\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435798*est)

### **Õhubasseini saastumine ja põlevkivielektriijaamad**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Loosaar, Jüri** Kaasaegse ökoloogia probleemid : ökoloogia ja energeetika : Eesti V ökoloogiakonverentsi teesid : Tartu, 24.-26. apr. 1991 = Problems of contemporary ecology : ecology and energetics 1991 / lk. 10-13 [https://www.ester.ee/record=b1188990\\*est](https://www.ester.ee/record=b1188990*est)

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

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

### **Õpik: elektriijaamade äriplaani pole vaja ümber teha : [vestlus teadlasega]**

**Õpik, Ilmar**; Tooming, Urmas Postimees 1997 / 12. sept., lk. 11: ill

### **Üle 100 aasta tagused Eesti tööstuselektriijaamad**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2023 / lk. 26-29 : ill., portr., fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Алгоритмы оптимизации режима и расчета характеристик электростанций с учетом смражных факторов**

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

**Анализ и прогнозирование отклонений нагрузок электростанций**

**Tammoja, Heiki; Pomerants, T.; Uudla, J.; Viira, Tarmo** 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. 72 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

**Анализ экономичности режима Прибалтийской ГРЭС**

**Valdma, E.; Mihailov, L.; Pavlov, A.; Šugajev, I.; Lelumees, Heino** 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)

**Введение в энерготехнику**

**Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2412915\\*est](https://www.ester.ee/record=b2412915*est)

**Износ топочных ширм в низкотемпературной вихревой топке при водяной очистке**

**Prikk, Arvi; Ingermann, Karl; Touart, Raivo; Rundõgin, J.A.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 99-107

**Изучение процесса высокотемпературной коррозии в первоначальной стадии в присутствии золы назаровского угля**

**Ots, Arvo; Tomann, Elvi** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 83-93

**Исследование высокотемпературной коррозии сталей под влиянием отложений поташа при сжигании газа**

**Tallermo, Harri; Prikk, Arvi; Anson, Genrih; Kukk, A.** Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 41-58

**Исследование коррозионной стойкости хромированных труб в промышленных условиях**

**Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich** Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 81-93

**Исследование коррозионной стойкости хромированных труб на мазутном котле**

**Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich; Randmann, Rein** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 107-116

**Исследование на моделях процессов отложения и удаления графитовой пыли из необогреваемых элементов установки ВТГР-50**

**Buravtsev, A.A.; Dantšenkov, J.V.; Larionov, V.V.; Ljuterštein, A.M.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1987 / с. 23-47

**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)

**Математическое моделирование процесса изменения мощности собственных нужд конденсационных электростанций**

**Sild, Ants** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 77-85

**Методические указания к курсовому проекту по предмету "Электрическая часть электростанций"**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1264654\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264654*est)

**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)

**Некоторые результаты статистического анализа отклонений нагрузок электростанций**

**Viira, Tarmo; Tammoja, Heiki** Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 41-45 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190160\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190160*est) <https://digikoju.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

### **О выделении бенз(а)пирена сланцевыми электростанциями**

**Jegorov, Dimitri; Paalme, Lia; Loosaar, Jüri** Тезисы XVI научной сессии по вопросам гигиены труда и профпатологии в сланцевой промышленности 1981 / с. 8-9 [https://www.ester.ee/record=b1324111\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324111*est)

### **О динамике качества сланца по электростанциям за 1960-1981 годы и до 2005 года**

**Õispuu, Leo; Reinsalu, Enno; Rootamm, Rein** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 3-13

### **О нестабильности качества сланца на электростанциях**

**Õispuu, Leo; Ots, Arvo; Semjonov, A.N.; Rajur, Kaido** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 25-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

### **О приближенном корректировании планов режима ЭЭС**

**Keel, Matti** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27 ноября 1974 года] 1974 / с. 55-57 [https://www.ester.ee/record=b1346480\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346480*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 отборе шлакозольных отходов сланцевых электростанций для выдачи их потребителям**

**Prikk, Arvi; Arro, Hendrik** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 19-30

### **Об очистке дымовых газов сланцевых электростанций от SO<sub>2</sub>**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Loosaar, Jüri** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 3-18

### **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 высокотемпературной коррозии сталей на основе полупромышленных испытаний**

**Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 95-106

### **Опытный стенд для изучения образования графитовых отложений на поверхностях теплообмена**

**Kruus, Rein; Kuusk, Mart-Juhan; Käär, Harri; Sarandi, Jüri; Taukar, A.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 73-88

### **Организация, планирование и управление предприятием : рабочая программа для студентов специальностей 0301 - "Электрические станции" и 0302 - "Электрические системы"**

1981 [https://www.ester.ee/record=b5295487\\*est](https://www.ester.ee/record=b5295487*est)

### **Предотвращения зависания топлива с помощью системы импульсного пневмообрушения**

**Siirde, Andres;** Юркин, С.В; Якуто, В.В. Электрические станции 2006 / 9, с. 31-34

### **Проблемы применения метода миниатюрных образцов для диагностики элементов энергетического оборудования**

**Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei;** Bogoljubova, Elena Ресурс, надежность и безопасность теплосилового оборудования электростанций : Москва, 29.11-02.12.2011 2011 / с. 88-92

### **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?]

### **Расчет интенсивности коррозии труб поверхностей нагрева мазутных котлов**

**Laid, Jaan; Suik, Heinrich** Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 95-107

### **Результаты корреляционного анализа отклонений генерируемых мощностей элементов ЭЭС**

**Keel, Matti** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27 ноября 1974 года] 1974 / с. 53-55 [https://www.ester.ee/record=b1346480\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346480*est)

**Системы золоулавливания Прибалтийской ГРЭС и получаемые на ней виды золы**  
**Kikas, Verner; Kogermann, Edgar** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 3-13 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2183096\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183096*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/>

**Статистическая обработка эксплуатационных данных по износу труб пароперегревателей парогенераторов ТП-67 Прибалтийской ГРЭС**  
**Ingermann, Karl; Tallermo, Harri** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 101-108

**Статистический анализ динамики месячных и суточных показателей сланца на электростанциях**  
**Aruküla, Heino; Õispuu, Leo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 3-19

**Строитель Аувереской электростанции выплатил Enefit Power штраф в размере 130 млн евро**  
stena.ee 2022 [Строитель Аувереской электростанции выплатил Enefit Power штраф в размере 130 млн евро](#)

**Тепловая эффективность конвективной поверхности теплообмена при образовании сыпучих отложений**  
**Käär, Harri; Tiikma, Toomas; Vares, Villu** Исследование работы парогенераторов электростанций 1989 / с. 63-81

**Токсичные микроэлементы в золе электростанций, работающих на сланце**  
**Pets, Lydia; Vaganov, P.A.** Теория и практика геохимических поисков в современных условиях : [В 7 вып.] 1988 / с. 86

**Учет случайных факторов при оптимальном регулировании распределения нагрузок**  
**Lelumees, Heino** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 16-18 [https://www.ester.ee/record=b1344826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344826*est)

**Формирование зернового состава сланца, поступающего на электростанцию**  
**Õispuu, Leo; Rajur, Kaido** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 3-16

**Эксплуатационная надежность труб из стали 12ХИМФ с хромовым покрытием в экране котла, сжигающего экибастузский уголь**  
**Suik, Heinrich; Suurkuusk, Tõnu; Kask, Ülo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1988 / с. 62-70