

**An approach to power system state estimation**

Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan Stockholm Power Tech, June 18-22 1995 : International Symposium on Electric Power Engineering. Information and control systems 1995 / p. 170-175

**Assessment of electricity supply interruption costs in Estonian power system**

Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan Oil shale 2005 / 2S, p. 217-231 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2346721\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346721*est)

**Assessment of electricity supply interruption costs under restricted time and information resources**

Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan Proceedings of the 2006 IASME/WSEAS International Conference on Energy & Environmental Systems : Chalkida, Greece, May 8-10, 2006 2006 / p. 409-415 : ill

**Combined assessment of electrical supply interruption costs**

Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan WSEAS transactions on power systems 2006 / 5, p. 953-960 : ill

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2000**

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

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2001**

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

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2002**

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

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2003**

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

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2004**

2005 [https://www.ester.ee/record=b1637855\\*est](https://www.ester.ee/record=b1637855*est)

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2005**

2006 [https://www.ester.ee/record=b1637855\\*est](https://www.ester.ee/record=b1637855*est)

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2006**

2007 [https://www.ester.ee/record=b1637855\\*est](https://www.ester.ee/record=b1637855*est)

**Diplomiprojektide ja -tööde juhendamisel elektrisüsteemide kateedris**

Tapupere, Olev; Raesaar, Peeter Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 137-142 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

**Eeli Tiigimägi 70**

Raesaar, Peeter Mente et Manu 2000 / lk. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eeli Tiigimägi 75**

Raesaar, Peeter Elektriala 2005 / lk. 17 : portr

**Eeli Tiigimägi 80**

Raesaar, Peeter Oil shale 2011 / 1S, p. 267-268 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2286686\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2286686*est)

**Eeli Tiigimägi 80 : [TTÜ emeriitdotsent]**

Raesaar, Peeter Mente et Manu 2010 / lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti energeetika arengu üldpõhimõtted aastani 2030**

Arro, Hendrik; Keel, Matti; Keerov, Voldemar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Leisalu, Aarne; Levald, Heino; Liik, Olev; Möller, Kalju; Möller, Leili; Oidram, Rein; Ots, Arvo; Raesaar, Peeter; Saat, Luule; Selg, Vello; Sild, Ants; Tammoja, Heiki; Tapupere, Olev; Tiigimägi, Eeli; Touart, Raivo; Valdma, Mati; Valtin, Juhan; Vares, Villu; Öispuu, Leo; Öpik, Ilmar 1990 [https://www.ester.ee/record=b1163337\\*est](https://www.ester.ee/record=b1163337*est)

**Eesti energiasüsteemi põhivõrgu püsirežiimi hindamise metoodika**

Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 43-57

**Eesti hüdroenergeetika arenguprobleemidest**

Raesaar, Peeter Infoleht / Riigi Energiaamet 1994 / 8, lk. 30-33

**Eesti veejõu kasutamisest**

Raesaar, Peeter Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11. nov. 2004, Tartu] 2005 / lk.

### **Elektrienergia tarbimise suunamise ja koormuse juhtimise võimalustest**

**Raesaar, Peeter** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : seitsmenda konverentsi kogumik : [13. okt. 2005], Tartu, Estonia 2006 / lk. 53-65 : ill

### **Elektrivõrgu klientide elektripaigaldiste ühe ja kahepoolse toite mõju analüüs varustuskindlusele : lepingu nr LEP15094 aruanne [Võrguväljaanne]**

**Valtin, Juhan; Tammoja, Heiki; Raesaar, Peeter** 2016 [https://www.elektrilevi.ee/-/doc/6305157/ettevottest/uuringud/Elektrivorgu\\_klientide\\_elektripaigaldiste\\_yhe\\_kahepoolse\\_toite\\_moju\\_analyys\\_varustuskindlusele.pdf](https://www.elektrilevi.ee/-/doc/6305157/ettevottest/uuringud/Elektrivorgu_klientide_elektripaigaldiste_yhe_kahepoolse_toite_moju_analyys_varustuskindlusele.pdf)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 1 kV kuni 45 kV**

**Raesaar, Peeter; Metusala, Tiit** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2379547\\*est](https://www.ester.ee/record=b2379547*est)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 1 kV. Osa 2-20, Eesti riiklikud erinõuded (SEN) [Võrguteavik] = Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV. Part 2-20, National Normative Aspects (NNA) for Estonia (based on EN 50341-1:2012)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4469147\\*est](http://www.ester.ee/record=b4469147*est)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 1 kV. Osa 2-20, Eesti riiklikud erinõuded (SEN) [Võrguteavik] = Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV. Part 2-20, National Normative Aspects (NNA) for Estonia (based on EN 50341-1:2012)**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5186383\\*est](https://www.ester.ee/record=b5186383*est)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 45 kV**

**Raesaar, Peeter; Metusala, Tiit; Tiigimägi, Eeli** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2536964\\*est](https://www.ester.ee/record=b2536964*est)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 45 kV**

**Raesaar, Peeter; Metusala, Tiit; Tiigimägi, Eeli** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2183367\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183367*est)

### **Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 45 kV**

**Raesaar, Peeter; Metusala, Tiit** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2237817\\*est](https://www.ester.ee/record=b2237817*est)

### **Elektroenergeetika muutuv maailmas**

**Raesaar, Peeter** Elektri teatmik 1997 / lk. 150-156

### **Elektroenergeetika põhimõisteid : [õppevahend]**

1995 [https://www.ester.ee/record=b1067801\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067801*est)

### **Elektroenergeetikasõnastik**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tammoja, Heiki; Terno, Olaf; Tiigimägi, Eeli; Treufeldt, Ülo; Sepping, Eino** 2005

[https://www.ester.ee/record=b1987881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1987881*est)

### **Elektroenergeetikud TPI-st**

**Metusala, Tiit; Raesaar, Peeter** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1214790\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214790*est)

### **Energiakadudest elektrivõrkudes**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan** Eesti Energia Kuukiri 1998 / lk. 7-9, 21-23 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1072035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072035*est)

### **Energiasüsteemid**

**Treufeldt, Ülo; Metusala, Tiit; Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Õispuu, Leo; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan; Meldorf, Mati; Sild, Ants; Keel, Matti; Tammoja, Heiki** 1988

[https://www.ester.ee/record=b1286166\\*est](https://www.ester.ee/record=b1286166*est)

### **Evaluating load management potential**

**Raesaar, Peeter; Tammoja, Heiki** Oil shale 2005 / 2S, p. 181-196 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2346717\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346717*est)

### **Hüdroenergeetika Eestis**

**Raesaar, Peeter** Avatud parlament : säästlik areng ja Eesti energeetika : 14. novembril 1996. a. toimunud konverentsi ettekanded 1997 / lk. 21-22

### **Hüdroenergeetika ja Eesti**

**Raesaar, Peeter** Maaema Mess 1997 1997 / lk. 10-11

### **Hüdroenergeetika olukorrast Eestis**

**Raesaar, Peeter** Energeetika Infoleht / Majandusministeerium 1999 / 3, lk. 5-9: ill

**In memoriam : Olaf Terno 17.VI 1929-24.VIII 2009**

Raesaar, Peeter Mente et Manu 2009 / lk. 5 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Jaotusvõrkude energiakadude analüüs**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Pihlak, Andres** Eesti Energia Kuukiri 1998 / 6, lk. 11-13, 25-27; 7, lk. 11-13, 29-31

**Kas 1918 või 1936?**

**Metusala, Tiit; Raesaar, Peeter** Tehnikaülikool 1991 / 14. okt [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Keskkonnasõbralikud piirkondlikud energiasüsteemid**

**Vares, Villu** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1224760\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224760*est)

**Koolitatakse energiamajanduse juhte**

**Raesaar, Peeter** Eesti Energia Infoleht 1995 / 5, lk. 11, 35

**Latest developments on RES policy, implementation and planning in Estonia**

**Raesaar, Peeter** Proceedings of the Data Gathering for the New Member States and Candidate Countries on Renewable Energies : Cavtat-Dubrovnik, Croatia, 15-16 November 2006 2006 / ? p

**Latest developments on RES policy, implementation and planning in Estonia**

**Raesaar, Peeter** Proceedings of the workshop "Data Gathering on Renewable Energies for New Member States and Candidate Countries" : 13-15 November 2007, Istanbul, Turkey 2008 / p. 280-292

**Looduskaitse probleeme energeetikas**

**Pogorelova, G.; Raesaar, Peeter** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 66 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Nõudluse juhtimine**

**Raesaar, Peeter** Elektriku teatmik 1997 / lk. 144-149: ill

**Olaf Terno : 17.06.1929-24.08.2009 : [in memoriam]**

**Raesaar, Peeter** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 335-337

**Olaf Terno 17.VI 1929-24.VIII 2009 : in memoriam**

**Raesaar, Peeter** Elektriala 2009 / lk. 35 : portr

**Olaf Terno 75**

**Raesaar, Peeter** Elektriala 2004 / lk. 8

**Possibilities and feasibility of demand-side management in the Estonian industrial sector**

**Kuhi-Thalfeldt, Aron; Raesaar, Peeter** 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. 124-128

**Possible energy sector trends in Estonia : context of climate change**

Kask, Ilmar; Esop, Markko-Raul; Pallo, Toomas; **Liik, Olev; Raesaar, Peeter; Selg, Vello**; Valma, Arno; **Kask, Ülo; Purju, Alari**; Kallaste, Tiit 1999 [https://www.ester.ee/record=b1275146\\*est](https://www.ester.ee/record=b1275146*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061711*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 602, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Elektri tootmine**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1461356\\*est](https://www.ester.ee/record=b1461356*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 603, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Elektrisüsteemide planeerimine ja juhtimine**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1461382\\*est](https://www.ester.ee/record=b1461382*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 604, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Käit**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1461388\\*est](https://www.ester.ee/record=b1461388*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 605, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Alajaamad**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1461394\\*est](https://www.ester.ee/record=b1461394*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 614, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Käit [Võrguteavik] =**

**International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 614, Generation, transmission and distribution of electricity. Operation (IEC 60050-614:2016)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4751531\\*est](http://www.ester.ee/record=b4751531*est)

**Reactive power pricing in distribution networks**

**Raap, Maarja; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Oil shale 2011 / 1S, p. 223-239 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2286677\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2286677*est)

**Renewable energies update for Estonia**

**Raesaar, Peeter** Proceedings of the TAIEX - JRC workshop on Scientific Technical Reference System on Renewable Energy & Use Efficiency : 2nd Data-Gathering Workshop on Renewable Energies for New Member States and Candidate Countries : Cyprus, 1-2 December 2005 2006 / ? p

**Resource and utilization of Estonian hydropower**

**Raesaar, Peeter** Oil shale 2005 / 2S, p. 233-241 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2346722\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346722*est)

**Rural renewable energy (prospects) in Estonia**

Tomson, Teolan; Käärman, L.; **Raesaar, Peeter** Renewable Rural Energy Applications in North-East Europe : European Workshop : proceedings 1997 / p. 19-25

**Simplified assessing of substation-originated outages in analysis of transmission system reliability**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan** Oil shale 2007 / 2S, p. 308-317 : ill <https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA199396816&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=fulltext&issn=0208189X&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7Eca2a5e6d&aty=open-web-entry>

**Small scale hydro power in Estonia**

**Raesaar, Peeter** Final report of the study tour on small scale hydropower, (China, June 1992) 1992

**Soome üliõpilased kaitsesid lõputöid TTÜ-s**

**Raesaar, Peeter** Tehnikaülikool 1997 / 1. dets., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Strategy for analysis of loss situation and identification of loss sources in electricity distribution networks**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan** Oil shale 2007 / 2S, p. 297-307  
[https://www.researchgate.net/publication/228789489\\_Strategy\\_for\\_analysis\\_of\\_loss\\_situation\\_and\\_identification\\_of\\_loss\\_sources\\_in\\_electricity\\_distribution\\_networks](https://www.researchgate.net/publication/228789489_Strategy_for_analysis_of_loss_situation_and_identification_of_loss_sources_in_electricity_distribution_networks)

**Suurimad elektrikulutajad elavad Tallinna lähisel : [teemat kommenteerib Peeter Raesaar]**

Hankewitz, Gert D.; **Raesaar, Peeter** Äripäev 2007 / 1. okt., lk. 10-11 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/17052956/suurimad-elektrikulutajad-elavad-tallinna-lahisel>

**Taanlased koolitasid tuuleenergeetikuid : [küsimustele vastab Peeter Raesaar]**

**Raesaar, Peeter**; Roosna, Harda Hiiu Leht 2001 / 23. okt., lk. 1 : ill

**Tariffs for reactive power supplied from distribution networks**

Loonurm, Maarja; **Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** PQ2010 : 7th International Conference "2010 Electric Power Quality and Supply Reliability" : June 16-18, 2010, Kuressaare, Estonia 2010 / p. 29-34 : ill

**Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1056567\\*est](https://www.ester.ee/record=b1056567*est)

**Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri**; Parmasto, Erast 1997  
[https://www.ester.ee/record=b1054939\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054939*est)

**Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1054940\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054940*est)

**Terminipakett ENTERM**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 19-22, 44-47  
[https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

**Tootmispraktika : juhendid ja programmid elektrisüsteemide eriala (0302) üliõpilastele**

1987 [https://www.ester.ee/record=b2624296\\*est](https://www.ester.ee/record=b2624296*est)

**Tuulikud läbi aegade**

Juske, Anto; **Raesaar, Peeter** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2358243\\*est](https://www.ester.ee/record=b2358243*est)

## **Uuenenud nõuded õhuliinidele. Standard EVS-EN 50341-2-20:2018**

**Kilter, Jako; Metusala, Tiit; Raesaar, Peeter** Elektriala 2019 / lk. 22-23 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## **Veejõu kasutamine Eestis**

**Raesaar, Peeter** [FEMOPET Eestis] Infoleht / Euroopa Liidu Energiatehnoloogia Keskus Eestis 1999 / 8, lk. 1-4: ill

## **Veejõud - keskkonnahoidliku energia allikas**

**Raesaar, Peeter** Eesti Loodus 2001 / 4, lk. 138-140 ; 5, lk. 188-189 [e-kataloogis ESTER](http://www.ester.ee/record=b1206593*est)

## **Veest elektrit**

**Raesaar, Peeter**; Türk, Kalle Maaleht 1991 / lk. 6

## **Viljandi linna energiakava**

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

## **Õppeprogrammide süsteem energiasüsteemi režiimide arvutamiseks**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 60-62  
[https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

## **Агрегирование нагрузок и граничных переменных подсистем электроэнергетической системы**

**Kirsipuu, Rein; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 73-81  
[https://www.ester.ee/record=b1267052\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267052*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

## **Агрегирование подсистем электроэнергетической системы**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** II Всесоюзная конференция по проблемам управления развитием систем (курс-II) : Таллин, 26-28 апреля 1982 г. : тезисы докладов конференции 1982 / с. 153-154 [https://www.ester.ee/record=b2681243\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681243*est)

## **Алгоритмы топологического анализа электрических сетей**

**Raesaar, Peeter; Sild, Ants** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 86-95

## **Анализ топологической наблюдаемости при оценивании состояния электрической системы в реальном времени**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 31-36

## **Вероятностное моделирование нагрузок узлов энергосистемы**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Seier, Gustav; Tiigimägi, Eeli** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 25-26 [https://www.ester.ee/record=b1344826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344826*est)

## **К вопросу вероятностного моделирования мощностей узлов энергосистемы**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 55-60  
[https://www.ester.ee/record=b2190160\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190160*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

## **К учету допустимых отклонений напряжения при оптимизации нормальных режимов распределительных сетей**

**Raesaar, Peeter; Seier, Gustav** Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 65-69  
[https://www.ester.ee/record=b2190662\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190662*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

## **Корреляционные зависимости нагрузок электроэнергетических систем и их узлов**

**Keel, E.; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 29-36 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1314033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314033*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

## **Математическое моделирование нагрузок электрических систем**

**Kirsipuu, Rein; Järvsoo, E.; Tiigimägi, Eeli; Raesaar, Peeter** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 250  
[https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

## **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)

## **О допустимой погрешности расчета относительных приростов потерь активной мощности**

**Raesaar, Peeter** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 26-28 [https://www.ester.ee/record=b1344826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344826*est)

## **О линеаризации узловых мощностей электрических сетей**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 51-61  
[https://www.ester.ee/record=b1303314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303314*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617e3ed8-f4b2-44d4-bb85-9e34947be143>

#### **О математическом моделировании нагрузок узлов электроэнергетической системы**

**Valtin, Juhan; Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Treufeldt, Ülo** Энергетические системы. 6 1976 / с. 71-79 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190764\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190764*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

#### **Об обеспечении безопасности в сельскохозяйственных сетях низкого напряжения**

**Viik, J.; Zupsman, V.; Raesaar, Peeter** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1964 / с. 258 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Об упрощении формул расчета относительных приростов потерь**

**Raesaar, Peeter** Энергетические системы : сборник статей. 3 1969 / с. 85-92 : илл [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/>

#### **Обработка входной и выходной информации при расчете стационарного режима электрической сети**

**Oststavel, A.; Raesaar, Peeter; Sild, Ants** 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. 43 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

#### **Обработка исходных данных и прогнозирование показателей электропотребления электроэнергетической системы**

**Raesaar, Peeter; Sivakova, V.P.; Tiigimägi, Eeli; Treufeldt, Ülo** Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 23-28 [https://www.ester.ee/record=b1314033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314033*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

#### **Печать схем электрических сетей на ЦВМ**

**Perkman, I.; Raesaar, Peeter; Sild, Ants** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 61-64

#### **Программа анализа результатов расчета стационарного режима электрической сети**

**Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1983 / с. 57-63 [https://www.ester.ee/record=b1286752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1286752*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b141cd1d-47a3-4711-8322-8d98db01d64a>

#### **Программа расчета установившихся режимов электрических сетей УРТПИ**

**Seier, Gustav; Raesaar, Peeter** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : тезисы II республиканской конференции ЭССР : [Таллин 26-27 ноября 1974 года] 1974 / с. 33-34 [https://www.ester.ee/record=b1346480\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346480*est)

#### **Программы оптимизации конфигураций электрических сетей 35-330 кВ**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Seier, Gustav; Tiigimägi, Eeli; Juss, T.** Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 71-76 [https://www.ester.ee/record=b2190662\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190662*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

#### **Производственная практика : указания и программы для специальности "Электрические системы" (0302)**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1665343\\*est](https://www.ester.ee/record=b1665343*est)

#### **Расчет стационарного режима электрической системы методом линеаризации**

**Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 50 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

#### **Уточнение прогнозов нагрузок электроэнергетической системы и ее узлов**

**Valtin, Juhan; Raesaar, Peeter; Treufeldt, Ülo** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1985 / с. 97-101

#### **Электрические сети и системы : руководство к лабораторным работам для студентов специальностей 0301, 0302 и 0303**

1974 [https://www.ester.ee/record=b1313051\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313051*est)

#### **Энергетические системы**

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

#### **Энергетические системы**

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

#### **Энергетические системы**

**Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Meldorf, Mati; Tiigimägi, Eeli; Täht, Toomas; Sild, Ants; Keel, Matti; Kaju, Andres; Liik, Olev;**

Gorohh, L.N.; **Leisalu, Aarne**; **Möller, Kalju**; **Tammoja, Heiki**; **Raesar, Peeter** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1224602\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224602*est)