

A simple and inexpensive instrument to record occasional voltage peaks through a long period : (operating principle, utilization, parameters)

Janson, Kuno; Järvik, Jaan VII Symposjum na temat Przepiecia w urzadzeniach elektrycznych i elektronicznych, Holny Mejera 16-19 pазdziarnika 1996 r 1996 / s. 43-45: ill

AC-DC converter with parametric reactive power compensation

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Special Edition of IEEE Transactions on Industrial Electronics on High Power Factor Rectifiers 1997 / [18] p <https://ieeexplore.ieee.org/document/767062>

AC-DC converter with parametric reactive power compensation

Janson, Kuno; Järvik, Jaan IEEE transactions on industrial electronics 1999 / June, p. 554-562: ill

Action and reaction in electrical circuits

Järvik, Jaan 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. 208-215 : ill

Action and reaction in electrical circuits. Part I

Järvik, Jaan EPE 2010 : Electric Power Engineering 11th International Scientific Conference : Brno, 2010 : proceedings 2010 / p. 43-48

Action and reaction in electrical equipment. Part II

Järvik, Jaan EPE 2010 : Electric Power Engineering 11th International Scientific Conference : Brno, 2010 : proceedings 2010 / p. 49-54

Air-core inductive current sensor for fast transients measurements in distribution networks

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan; Kilter, Jako; Shafiq, Muhammad; Lehtonen, Matti PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings 2012 / p. 249-252 : ill
https://www.researchgate.net/publication/261507011_Air-core_inductive_current_sensor_for_fast_transients_measurements_in_distribution_networks

Air-core sensors operation modes for partial discharge detection and on-line diagnostics in medium voltage networks

Kütt, Lauri; Shafiq, Muhammad; **Mölder, Heigo; Järvik, Jaan;** Lehtonen, Matti Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2013 / p. 5-12 : ill

Akadeemik Aleksander Poleštšuk : (1863-1944)

2022 https://www.ester.ee/record=b5564083*est

Analysis of operating regimes of the static compensator in 35 kV connection point of powerful arc furnace

Kuchumov, L.A.; Kusnecov, A.A.; Belyaev, D.A.; Sapunov, M.V.; **Järvik, Jaan** 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 79-85 : ill

Analysis on faulty phase grounding in medium-voltage networks with isolated neutral

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 281-284 : ill

Anticipated technical-economic indices of a 525 kV, 180 MVA saturated reactor

Vladislavlev, Mihhail; Pool, Ain-Matt; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Soviet electrical engineering 1991 / p. 60-63 : ill
https://www.ester.ee/record=b5680973*est

Anwendungsmöglichkeiten der Drehfeldrosselspulen in Elektroenergiesystemen

Järvik, Jaan Elektrie 1976 / S. 161-164 : ill https://www.ester.ee/record=b1200103*est

Application of self-adjusting features of resonant converters

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 9th European Conference on Power Electronics and Applications : 27-29 August 2001, Graz, Austria 2001 / p. L6a-1 : ill

Application of self-adjusting features of resonant converters [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas EPE 2001 : 9th European Conference on Power Electronics and Applications : 27-29 August 2001, Graz 2001 / [9] p.: ill. [CD-ROM]

Avariid elektriga võib ennustada ja vältida!

Järvik, Jaan Õhtuleht 1995 / 31. jaan., lk. 17

Can electrical phenomena be explained with the concept of an "electric family tree"?

Järvik, Jaan 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of

Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 45-46 : ill
https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Case studies related to power quality problems caused by high-power electrical arc furnaces

Järvik, Jaan; Janson, Kuno; Dan, A. M.; Czira, Zs.; Schau, H.; Stade, D. Proceedings of the ICHQP : 7th International Conference on Harmonics and Quality of Power : October 16-18, 1996, Las Vegas, Nevada, USA 1996 / p. 327-333

Charging of high power pulse capacitors from resonant converter of alternating parallel and series resonance

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas Elektroenergetika 2000 : mezinárodní vědecká konference : sborník přednášek 2000 / p. 93-97 : ill

Choice of a rational design for a 525 kV, 180 MVA controlled reactor

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Soviet electrical engineering 1991 / p. 56-59 : ill https://www.ester.ee/record=b5680973*est

Circuit diagrams of AC-DC line-frequency resonant converters with alternation of parallel and series resonant mode

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 5th International Conference : Electrical Power Quality and Utilisation : September 15-17, 1999, Cracow, Poland : EPQU'99 : proceedings 1999 / p. 479-484 : ill

Commutation processes in the diode bridge of resonant converter with alternating parallel and series resonance

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 205-208 : ill

Comparison of operating modes of air-core inductive sensors for partial discharge on-line diagnostics in medium voltage networks

Kütt, Lauri; Shafiq, Muhammad; Lehtonen, Matti; **Mölder, Heigo; Järvik, Jaan** Digest book and electronic proceedings : 54th International Scientific Conference of Riga Technical University : Section of Power and Electrical Engineering 2013 / p. 29.1-29.6 : ill
<https://research.aalto.fi/en/publications/comparison-of-operating-modes-of-air-core-inductive-sensors-for-p>

Controlled power supply with parametric reactive power compensation and parametric short-circuit current restriction for DC arc furnaces (power supply "ESTA")

Janson, Kuno; Järvik, Jaan International Conference Quality of Power and Standardization, June 4...7, 1996, Lohusalu, Estonia 1996 / p. 30-47: ill

DC controlled reactor for electric power systems

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan 40. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 18.-21.09.1995, Technische Universität Ilmenau, Thüringen. Band 4, Vortragsreihen 1995 / S. 273-276: Ill

DC controlled reactor for electric power systems and neutral-earthing

Järvik, Jaan VII Sympozjum na temat Przepięcia w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych, Holny Mejera 16-19 października 1996 r 1996 / p. 63-66

DC current source mode in converter with alternating of parallel and series resonance [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Sepping, Eino EPE 2003 : 10th European Conference on Power Electronics and Applications : 2-4 September 2003, Toulouse, France 2003 / p. 1-7 : ill. [CD-ROM]

Department of Fundamentals of Electrical Engineering and Electrical Machines

Keskküla, Viktor; Mezhburd, Volf; **Kont, Alar; Siimar, Veiko; Järvik, Jaan** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 37-40 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Design of high-frequency transient current sensor for powerline on-line measurement

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan; Kilter, Jako; Shafiq, Muhammad; Lehtonen, Matti Electrical and control technologies : proceedings of the 7th international conference on electrical and control technologies ECT-2012 2012 / p. 212-216 : ill
<https://research.aalto.fi/publications/design-of-high-frequency-transient-current-sensor-for-powerline-o>

Determination of reactive components parameters for converter with alternating of parallel and series resonance

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas PEDC 2001 : Power Electronics Devices Compatibility : 2nd Conference : 3-5 September 2001, Zielona Gora, Poland 2001 / p. 88-96 : ill

Eesti Posti jõulukingitusest

Järvik, Jaan Õhtuleht 1996 / 12. detsembr, lk. 2

Eesti taasiseseisvumine ja järgnenud 30 aastat : artiklite koopiad meediast

2021 https://www.ester.ee/record=b5466359*est

Eesti võimalus - elektri reaalaja tariif

Lehtla, Tõnu; Järvik, Jaan Eesti Päevaleht 2008 / 24. märts, lk. 3

Eesti võimalus - elektri reaalaja tariif

Lehtla, Tõnu; Järvik, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 364-366

Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings

Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 1999 https://www.ester.ee/record=b1817525*est

Elektri- ja Elektroonikainseneride Instituut ehk IEEE - The Institute of Electrical and Electronics Engineers

Järvik, Jaan Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 20-21, 56-58 https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Elektri kvaliteet

Järvik, Jaan Energia Teataja = Энерговестник 1996 / lk. 5-8, 34-37: ill https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Elektriavariid võib ette ennustada ja vältida

Järvik, Jaan Postimees 1995 / 14. veebr., Kasu

Elektrienergia ja ressursside kokkuhoidu tagava reaktiivvõimsuse maksustamise aluste väljatöötamine Eesti ettevõtetele : uurimistöö G405 aruanne

Järvik, Jaan 1994

Elektrienergia kvaliteet

Järvik, Jaan Sähkö & tele 1996 / 2, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts, lk. 38-42: ill

Elektrikvaliteedi juubelikonverents Tallinnas

Järvik, Jaan Elektriala 2016 / lk. 12-14 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2803320*est

Elektripaigaldiste elektromagnetiline keskkond ja seadmete ühilduvus

Loorens, Jüri 2011 https://www.ester.ee/record=b2669030*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Järvik, Jaan; Schwab, Adolf Josef; Vorševski, Aleksandr 2011

Elektromagnetiline ühilduvus

Mölder, Heigo; Järvik, Jaan 2008 https://www.ester.ee/record=b2509847*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Järvik, Jaan; Schwab, Adolf Josef; Vorševski, Aleksandr 2008 https://www.ester.ee/record=b2509847*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Järvik, Jaan; Jakovlev, Valeri I.; Korovkin, Nikolai V.; Vinogradov, Jevgeni M.; Williams, Tim; Sakkos, Tiiu; Kroos, Peep 2008 https://www.ester.ee/record=b2509843*est

Elektromagnetiline ühilduvus (EMÜ). Osa 1, Üldist. Peatükk 1: Põhimääruste ja -terminite kasutamine ning tõlgendamine

Järvik, Jaan 2000 https://www.ester.ee/record=b1461337*est

Elektrotehnika alused : loengukonspekt : [käsikiri]

Järvik, Jaan 2010

Elektrotehnika alused : loengukonspekt : [käsikiri]

Järvik, Jaan 2009

Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust

2016 http://www.ester.ee/record=b4560920*est

Elektrotehnoloogia : loengukonspekt : [käsikiri]

Järvik, Jaan 2011

Elektrowärme - Lehren, Forschungen, Produktion

Järvik, Jaan Konferencja Elektrotermia Nauczanie - Badania - Produkcja, Szczyrk, 13-15 listopad 1995 r 1995 / S. 5-7

Eleoni tuulikud võiksid levida kogu maailmas

Järvik, Jaan Virumaa tuulepargid Põhjarannik 2019 / lk. 2

EMC education and related problems at Tallinn Technical University [Electronic resource]

Järvik, Jaan; Janson, Kuno; Bolgov, Viktor; Kroos, Peep Proceedings of 5th International Conference 2007 : Compatibility in Power Electronics : 29 May - 1 June 2007, Gdynia, Poland 2007 / [3] p. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/4296547>

Emeriitprofessor kiidab Sõnajalgade tuulikuid : alguses olin mina ka skeptiline [Elektrooniline teavik]

Järvik, Jaan ärileht.ee 2019 / [3] l. : ill <https://arileht.delfi.ee/news/uudised/emeriitprofessor-kiidab-sonajalgade-tuulikuid-alguses-olin-mina-ka-skeptiline?id=86180313>

Energeetikateaduskond

Lehtla, Tõnu; Järvik, Jaan Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 19-33 : ill https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Esimesed Eestis väljatöötatud väikese võimsusega tuulegeneraatorid : [TTÜ ja AS Volta koostöös]

Järvik, Jaan; Kilk, Aleksander; Kesküla, Viktor; Kallaste, Ants Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 261-268

Esimesed Eestis väljatöötatud väiketuulegeneraatorid

Järvik, Jaan; Kilk, Aleksander; Kesküla, Viktor; Reivik, Aivar; Oorn, Arvo Elektriala 2005 / 5, lk. 9-11 : ill

Experiments with travelling wave transients for verification of suitability of sensor

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan 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. 149-152 : ill

Fault locating in unearthed MV networks based on analysis of wave transients

Järvik, Jaan; Panov, Valeri The 4th International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability : August 29...31, 2004, Pedase, Estonia : proceedings 2004 / p. 163-168

5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings

2006 http://www.ester.ee/record=b2184858*est

Flicker mitigation by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2002 / p. 92-98 : ill

Flickerreduktion und Blindleistungskompensation bei Lichtbogenöfen - TCR, vorgeschaltete gesteuerte Drosselspule, regelbarer Thyristorgleichrichter und PKB-Stromrichter

Janson, Kuno; Järvik, Jaan 4. Internationaler Workshop Oberschwingungen und Flicker, 22.-24. März 1995 / Veranstalter: Institut für Elektrische Anlagen, Technische Universität Graz, Austria 1995 / Bl. [163-166]: Ill

Formal and physical consideration of magnetic flux in inductor with ferromagnetic core

Järvik, Jaan 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. 164-167 : ill

Gesteuerte Drosselspulen - Kennlinien, Steuerung und Anwendungsmöglichkeiten

Järvik, Jaan; Sepping, Eino; Tellinen, Juhan 4. Wissenschaftliche Konferenz von 10.-12. Oktober 1989 der Sektion Elektroenergieanlagen "Computerintegrierte Systeme für die industrielle Elektroenergietechnik" 1989 / S. 99-107

Harmonic suppression in high power DC controlled reactors for AC power transmission lines

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan 8th International Conference on Harmonics and Quality of Power, October 14-16, 1998, Athens, Greece : proceedings. Vol. 2 1998 / p. 844-847: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/760152>

Have physicists and electrical engineers given up too soon their attempts to decipher the nature of electricity

Järvik, Jaan PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 9-27 https://www.ester.ee/record=b5375325*est

High power DC controlled reactor for AC power transmission lines

Järvik, Jaan; Bolgov, Viktor; Tellinen, Juhan EE 2001 : Elektroenergetika : zbornik prednášok z I. medzinarodneho vedeckeho sympozia : Vysoke Tatry - Stara Lesna, 22.-23. januar 2001 2001 / p. 55-60 : ill

High power factor AC-DC line-frequency resonant converter for deeply varying loads

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 5 Congresso Brasileiro de Eletronica de Potencia = The 5th Brazilian Power Electronics Conference : COBEP99 : Foz do Iguagu, Parana, Brasil, 19 a 23 de setembro de 1999. Vol. 1 1999 / p. 423-428

High power factor converter for normalizing flicker of arc furnaces

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Power Quality '98 : [International Conference, June 18-20, 1998] : Hyderabad, India / The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc 1998 / p. 111-116: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/710363>

High power factor rectifiers for DC arc furnaces

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Sarv, Vello Технічна електродинаміка 2000 / 9, с. 115-119 : ill

High power saturable reactors for AC power transmission lines

Järvik, Jaan; Tellinen, Juhan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 4, p. 243-263

Higher harmonic compensation and minimisation in DC controlled reactor for electric power systems

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan EPQU'97 : 4th International Conference Electrical Power Quality and Utilisation, September 23-25, 1997, Cracow, Poland : proceedings 1997 / p. 233-236: ill <https://research.aalto.fi/en/publications/higher-harmonic-compensation-and-minimization-in-dc-controlled-re>

Higher harmonics in AC-DC line-frequency resonant converter for deeply varying loads

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings 1999 / p. 96-101: ill

Higher harmonics in load-adapting mains Frequency resonant converter

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 8th International Conference on Harmonics and Quality of Power, October 14-16, 1998, Athens, Greece : proceedings. Vol. 2 1998 / p. 859-864: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/760155>

High-frequency current sensor for power network on-line measurements

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan; Vaimann, Toomas; Shafiq, Muhammad; Lehtonen, Matti; Kilter, Jako Proceedings of the 13th International Scientific Conference Electric Power Engineering 2012 : EPE 2012 : Brno. Vol. 1 2012 / p. 367-371 : ill https://www.researchgate.net/publication/262674502_High-Frequency_Current_Sensor_for_Power_Network_On-line_Measurements

Impact of conducting and insulating material to electric field

Järvik, Jaan; Mölder, Heigo; Vaimann, Toomas 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. 107-112 : ill

Improved high-power-factor three-phase diode rectifiers using ripple-power re-rectification

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Järvik, Jaan 9th European Conference on Power Electronics and Applications : 27-29 August 2001, Graz, Austria 2001 / p. DS3.1-1 : ill

Improved high-power-factor three-phase diode rectifiers using ripple-power re-rectification [Electronic resource]

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Järvik, Jaan EPE 2001 : 9th European Conference on Power Electronics and Applications : 27-29 August 2001, Graz 2001 / [9] p. : ill. [CD-ROM]

Improvement of voltage transformers overvoltage problems in MV networks

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Kütt, Lauri; Soosalu, Ain 6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings 2008 / p. 247-250 : ill

Installed capacities of reactive components and transformer in line frequency resonant converters

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas EPQU'01 : Electrical Power Quality and Utilisation : 6th International Conference : September 19-21, 2001, Cracow, Poland : proceedings 2001 / p. 445-449 : ill

Intense limitation of internal surges using controlled ferromagnetic reactors

Evdokunin, G.A.; Neshataev, V.V.; Sepping, Eino; Järvik, Jaan Soviet electrical engineering 1991 / p. 106-110: ill

Interaction in electrical equipment. Part II

Järvik, Jaan Journal of international scientific publications : materials, methods & technologies 2010 / 2, p. 522-532 : ill

Interaction in power source, load and electrical circuits. Part I

Järvik, Jaan Journal of international scientific publications : materials, methods & technologies 2010 / 2, p. 512-521 : ill

Interaction in RLC-elements and phasor diagram for reactor and transformer

Järvik, Jaan; Märss, Maido 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 14-19 : ill

Inverter mode in converter with alternating of parallel and series resonance

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni; Vinnal, Toomas EPE-PEMC 2004 : 11th International Power Electronics and Motion Control Conference : 2-4 September 2004, Riga, Latvia : proceedings. Vol. 1 of 7, Power electronic converters and control 2004 / p. 1-227 - 1-232 : ill

Investigation of molten metal mixing in a DC electric arc furnace with added AC component on different frequencies

Mölder, Heigo; Järvik, Jaan; Vaimann, Toomas; Gordon, Rauno PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings 2012 / p. 33-36 : ill <https://www.semanticscholar.org/paper/Investigation-of-molten-metal-mixing-in-a-DC-arc-AC-M%C3%B5lder->

Jaan Järvik - 80

Järvik, Jaan Elektriala 2019 / lk. 14-17 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Jaan Järvik : kolm soovitud Eesti valitsusele energeetika hetkeolukorras [Võrguväljaanne]

Järvik, Jaan err.ee 2019 / fot [Jaan Järvik: kolm soovitud Eesti valitsusele energeetika hetkeolukorras](#)

Jaan Järviku pere lugu : sõja-aastatel läbielatud saaks kokku põnevusromaan

Unt, Kätlin; **Järvik, Jaan** Eesti Päevaleht, LP 2017 / lk. 16-17 <https://www.delfi.ee/artikkel/79216016/jaan-jarviku-pere-lugu-soja-aastatel-labielatu-on-justkui-romaan>

Juhtiv lineaarne asünkroonmootor

Redkin, V.; Järvik, Jaan; Kalda, Heljut XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 110 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Juhtiva pöördväljareaktori geomeetria optimeerimine

Tellinen, I.; Järvik, Jaan; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 60 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Jätkusuutlik Eesti

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Elektriala 2014 / lk. 8-10 : fot

Jätkusuutliku Eesti arengustrateegia

Järvik, Jaan Akadeemia 2016 / lk. 490-516 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2760769*est

2,5 MVA juhtiv reaktor

Litvinov, V.; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 110-11 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Kaksik- ja küllastusreaktoriga pingestabilisaator

Leibengrub, G.; Järvik, Jaan; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 61 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Kas elektrinähte lahtimõtestamisel saab "elektrisugupuule" toetuda?

Järvik, Jaan Elektriala 2018 / lk. 26-28 : ill ; 7, lk. 22-23 http://www.ester.ee/record=b1240496*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b2866082*est

Kas iseseisval masina- ja aparaaditööstusel on Eesti NSV-s perspektiivi?

Järvik, Jaan Tallinna Polütehnik 1988 / lk. 3-4 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?12834>

Kas iseseisval masina- ja aparaaditööstusel on Eesti NSV-s perspektiivi?

Järvik, Jaan Rahva Hääl 1988 / lk. [?] <https://www.ester.ee/record=b1072826>

Kas kompenseerida reaktiivvõimsust?

Järvik, Jaan; Merisalu, Ülo Pinger 1998 / 17. apr., lk. 2-3

Kas mäletame abistajaid?

Järvik, Jaan Eesti Päevaleht 2007 / 20. nov., lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51109284/kas-maletame-abistajaid>

Kas uus klassikaline ülikool Mustamäe mändide alla?

Järvik, Jaan Mente et Manu 2016 / lk. 8-10 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2756900*est

Kursuseprojekteerimine : metoodiline juhend elektroenergeetika- ja elektroautomaatikateaduskonna üliõpilastele

1979 https://www.ester.ee/record=b1295124*est

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

Kulbach, Valdek; Hinrikus, Hiie; Järvik, Jaan; Kanasaar, Eduard; Kilk, Aleksander; Metusala, Tiit; Mägi, Vahur; Tamm, Uljas; Tapupere, Olev; Tiismus, Hugo; Ubar, Raimund-Johannes; Velme, Enn 1988 https://www.ester.ee/record=b1243393*est

Kõrgendatud elektromagnetilise sobitavusega (ühitatavusega) reaktiivvõimsuse kompensatsiooni ja pingereguleerimisseadeldised

Järvik, Jaan Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1988 / lk. 16-41

LC circuit with alternating parallel and series resonance in switch-mode converters

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 91-94 : ill

LC circuit with parallel and series resonance alternation in switch-mode converters = Paralleel- ja järjestikresonantsi vaheldumisega LC ahel lülitussageduslikes muundurites

Šklovski, Jevgeni 2007 https://www.ester.ee/record=b2238343*est

Liibüa tudeng kaitses magistrikraadi : [Mohamed D.Sidon sai tehnikateaduste magistriks 5. juunil TTÜs : juhendaja J.Järviku kommentaariga]

Vähi, Kersti; Järvik, Jaan Mente et Manu 2006 / lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Load adapting mains frequency resonant converters for supplying electrical arc - a new way in power electronics

Janson, Kuno; Järvik, Jaan PESC '98 : Record of the 29th Annual IEEE Power Electronics Specialists Conference, Fukuoka, Japan, May 17-22, 1998. Vol. 2 1998 / p. 2090-2096: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/703468>

Load adapting resonant converter as a transformer with smoothly variable ratio

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / S. 657-662: Ill

Load adapting resonant converter for supplying deeply varying load

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 227-230: ill

Load current stabilisation and flicker mitigation by saturated series-connected reactor

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 80-86 : ill

Load current stabilisation and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan 5th International Scientific Conference : Electric Power Engineering 2003 : January 28-29, 2003, Beskydy Pension, Visalaje Czech Republic 2003 / p. 5-15 : ill

Load current stabilization and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan 3rd International Workshop Compatibility in Power Electronics : CPE 2003 : 28-30 May 2003, Gdansk - Zielona Gora, Poland 2003 / p. 26-28 : ill <https://catalog.cri.edu/Record/133a6f6c-0dfb-5715-88c3-1076990a08ad>

Load current stabilization and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor 2004 https://www.ester.ee/record=b1953746*est

Load current stabilization and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor [Electronic resource]

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan 3rd International Workshop Compatibility in Power Electronics : CPE 2003 : 28-30 May 2003, Gdansk - Zielona Gora, Poland 2003 / p. 30-34 : ill. [CD-ROM] <https://catalog.cri.edu/Record/133a6f6c-0dfb-5715-88c3-1076990a08ad>

Lootust on - vanker ei ole päris kraavis : Eesti hariduse ja teaduse arenduskontseptsiooni täiustamise võimalikkusest

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Tallinna Ülikoolid 2000 / 1, lk. 14-23 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1003528*est

Loovuse õpetamisest inseneridele

Järvik, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 36-40

Magnetic current sensor stray components in high frequency operation and their effects

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan; Mölder, Heigo; Kilter, Jako; Shafiq, Muhammad Conference proceedings : 2012 11th International Conference on Environment and Electrical Engineering : Venice, Italy, 18-25 May 2012 2012 / p. 617-620 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/6221451>

Magnetic field analysis of permanent magnet low-speed synchronous generators for wind applications [Electronic resource]

Kilk, Aleksander; Järvik, Jaan; Kesküla, Viktor 2009 Compatibility and Power Electronics CPE 2009 : 6th International Conference-Workshop 2009 / p. 348-352 : ill. [CD-ROM]

Magnetic field sensor coil in fast transient measurement application

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 117-121 : ill

Method for computer calculation of electromagnetic transients in ferromagnetic equipment with arbitrary structure of the magnetic and electrical circuits

Evdokunin, G.A.; Korshunov, E.V.; **Sepping, Eino; Järvik, Jaan** Soviet electrical engineering 1991 / p. 94-99 : ill

Method for line current shape forming in ac-dc power supplies

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 27-34 : ill

A method for mixing molten metal and a compatible electric arc furnace

Mölder, Heigo; Järvik, Jaan; Janson, Kuno; Gordon, Rauno; Vaimann, Toomas Estonian journal of engineering 2011 / p. 220-240 : ill

Microwave treatment against the attack of wood boring in timber structures

Mölder, Heigo; Järvik, Jaan; Pilt, Kalle; Märss, Maido; Reiska, Rein Agronomy research 2013 / p. 497-504 : ill

<https://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2013/10/p11226.pdf#abstract-3069> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Mikrotootmisjaamaga eramu elektrienergia tarbimise ja tootmise analüüs

Märss, Maido; **Järvik, Jaan**; Annuk, Andres TEUK XVI : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuueteistkümnenda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : sixteenth conference proceedings 2014 / lk. 42-53

Minimisation of higher harmonics in high power saturable reactors for AC power transmission lines

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Power Quality '98 : [International Conference, June 18-20, 1998] : Hyderabad, India / The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc 1998 / p. 133-138: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/710367>

Multi-electrode arc furnace technology with improved metal processing capability using current driven mixing

Mölder, Heigo; Järvik, Jaan; Vaimann, Toomas; Gordon, Rauno Conference proceedings : 2012 11th International Conference on Environment and Electrical Engineering : Venice, Italy, 18-25 May 2012 2012 / p. 313-316 : ill

Mõtteid haridusest

Järvik, Jaan 2015 https://www.ester.ee/record=b4529364*est

Neli omapärast hetke... ja paar meenutust : [õppimisest Kalinini-nim Polütehnilises Instituudis Leningradis]

Järvik, Jaan Eestlased Piiteri teel : üliõpilasaastad 2012 / lk. 81-87 : fot https://www.ester.ee/record=b2894029*est

14-15. aprillil 2011 : Energia- ja geotehnika doktorikooli II intensiivkursus "Elektri allikad, tarbijad, muundurid ja salvestid ning nende mõju elektrikvaliteedile" : [käsikiri]

Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 2011

Nende ajalugu on kirjutatud tuhandeid aastaid ... : [Hiinas toimunud konverentsist "Power Electronics. Intelligent Motion Power Quality : vestlus osaleja Jaan Järvikuga]

Järvik, Jaan; Pihel, Ulvi Mente et Manu 2002 / 16. apr., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Network friendly converters for steeply and deeply varying load (power supply ESTA)

Janson, Kuno; Järvik, Jaan EPQU'97 : 4th International Conference Electrical Power Quality and Utilisation, September 23-25, 1997, Cracow, Poland : proceedings 1997 / p. 443-448: ill

Network friendly converters with self-adjustment to load

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Elektronika'97 : konferencijos pranešimu medžiaga = Electronics'97 : materials of conference report. 1 knyga 1997 / p. 100-107: ill

New theoretical approach to input current shaping in ac-dc power converters [Electronic resource]

Janson, Kuno; Bolgov, Viktor; Vinnal, Toomas; Järvik, Jaan Proceedings of 5th International Conference 2007 : Compatibility in Power Electronics : 29 May - 1 June 2007, Gdynia, Poland 2007 / [8] p. : ill. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/4296517>

New trends in the development of power supplies for arc furnaces

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas PEDC'99 : International Workshop on Power Electronics Equipment for Power Quality Improvement : Slubice, 1999 1999 / p. 26-37

Novel power factor correction method and topology for AC/DC converters

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni 51. IWK : Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 11.-15.09.2006 : proceedings 2006 / p. 349-350 https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00018153/IWK_2006_6_2_1.pdf

Näitus " Elektrotehnika instituut läbi ajaloo" TTÜs : TTÜ Raamatukogu

Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. 173 : fot

https://www.ester.ee/record=b4560920*est

Operation of PSA converter in inverter mode

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni; Vinnal, Toomas The 4th International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability : August 29...31, 2004, Pedase, Estonia : proceedings 2004 / p. 81-86 : ill

Outlook for creation of a controlled reactor for a nominal voltage of 1150 kV, power of 500-1000 MVA

Biki, M.; Järvik, Jaan Soviet electrical engineering 1991 / p. 44-45 https://www.ester.ee/record=b5680973*est

Paljupooluseline püsimagneetiga sünkroongeneraator tuuleagregaatidele = Multipole permanent-magnet synchronous generator for wind power applications

Kilk, Aleksander 2008 https://www.ester.ee/record=b2449810*est

Paralleel- ja järjestikresonantsi parameetriselise vaheldumisega võrgusageduslik resonantsmuundur ja selle rakendamine

Janson, Kuno 2001 https://www.ester.ee/record=b1465377*est

Patent Number 5375053 (USA) : Controlled power supply : Date of Patent: Dec. 20, 1994

Järvik, Jaan; Janson, Kuno 1994

Patentschrift DE 4200329 C2 (Bundesrepublik Deutschland) : Regelbare Speisestromquelle : Veröffentlichungstag der Patenterteilung 22.12.94

Järvik, Jaan; Janson, Kuno 1994

Permanent magnet axial-flux generator with toroidal winding

Kallaste, Ants; Järvik, Jaan; Kilk, Aleksander 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 167-171 : ill

Permanent magnet excited low-speed synchronous generator for wind applications

Kilk, Aleksander; Järvik, Jaan; Kesküla, Viktor 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 155-159 : ill

Permanent magnet low-speed synchronous generator for wind applications

Järvik, Jaan; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander 51. IWK : Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 11.-15.09.2006 : proceedings 2006 / p. 407-408

Permanent magnet synchronous generators for small scale wind power applications [Electronic resource]

Järvik, Jaan; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander; Oorn, Arvo; Reivik, Aivar Proceedings of the 11th International Scientific Symposium : Elektroenergetika 2005 : September 21-23, 2005, Stara Lesna Slovak Republic 2005 / [15] p. : ill. [CD-ROM]

Permanent magnet wind generator with toroidal winding [Electronic resource]

Järvik, Jaan; Kallaste, Ants; Kilk, Aleksander Proceedings of the 11th International Scientific Symposium : Elektroenergetika 2005 : September 21-23, 2005, Stara Lesna Slovak Republic 2005 / [11] p. : ill. [CD-ROM]

Power factor correction on three-phase diode rectifiers using ripple-power re-rectification and resonant filters

Järvik, Jaan; Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello 48. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 22.-25.09.2003, Technische Universität Ilmenau, Germany 2003 / p. 595-596 : ill

Power factor correction on three-phase diode rectifiers using ripple-power re-rectification and resonant filters [Electronic resource]

Järvik, Jaan; Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello 48. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 22.-25.09.2003, Technische Universität Ilmenau, Germany : proceedings and our portrait 2003 / [8] p. : ill. [CD-ROM]

Power quality and earth faults in medium voltage distribution networks - state of the art in Estonia

Järvik, Jaan Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings 1999 / p. 7-10 : ill

Power quality improvement in diode rectifiers using ripple-power re-rectification and multifunctional filter elements

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Järvik, Jaan EPQU'01 : Electrical Power Quality and Utilisation : 6th International Conference : September 19-21, 2001, Cracow, Poland : proceedings 2001 / p. 333-338 : ill

Power supply ESTA: a new way to solve the problems of power supply of arc furnaces

Janson, Kuno; Järvik, Jaan VII Sympozjum na temat Przepiecia w urzadzeniach elektrycznych i elektronicznych, Holny Mejera 16-19 pazdziernika 1996 r 1996 / s. 47-62: ill

PQ2014 : the 9th International 2014 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : June 11 - 13, 2014,

Rakvere, Estonia : proceedings

2014 https://www.ester.ee/record=b4479987*est

Preface

Järvik, Jaan; Kütt, Lauri; Lellsaar, Mikk PQ2010 : 7th International Conference "2010 Electric Power Quality and Supply Reliability" : June 16-18, 2010, Kuressaare, Estonia : conference proceedings 2010 / p. 3

Preface

Järvik, Jaan; Kütt, Lauri; Šklovski, Jevgeni PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / [3] p.

Pöördväljatrafoga plasmotroni toitesead

Zaitsev, O.; Järvik, Jaan; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 65 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Rahvusvaheline elektritoite kvaliteedi ja varustuskindluse konverents PQ2012 möödus edukalt

Vaimann, Toomas; Kütt, Lauri; Järvik, Jaan Elektriala 2012 / lk. 10-11 : fot

Rassi Jaan 100 : Jaan Järvik (Gross) 20.08.1900-14.03.1977 : suguseltsi ja hõimu raamat

Järvik, Jaan 2000 https://www.ester.ee/record=b1977879*est

Rassi talgud

2023

Reaktiivvõimsuse kompensatori juhtimise süsteem

Kiisel, M.; Järvalt, Aldur; Järvik, Jaan; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 65 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Reguleeritav parameetrilise lühisvoolu piiramisega toiteallikas "EVAR"

Järvik, Jaan; Janson, Kuno Sähkö & tele 1996 / 3, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts

Requirements to the fast control channel of static VAR systems

Järvik, Jaan; Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan Proceedings of the International Symposium on Electric Energy Conversion in Power Systems, Capri, 24-26 May 1989 1989

Resonant converter as a transformer for varying the ratio between input and output currents

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 4, p. 264-285

Self-adjusting resonant converters and application by high power electrical arc furnaces

Janson, Kuno; Järvik, Jaan EPE'97 : 7th European Conference on Power Electronics and Applications, 8-10 September 1997, Trondheim, Norway : proceedings. Vol. 4 1997 / p. 4.327-4.332: ill

Sensor resonance and its influence on the measurement results of fast transients

Kütt, Lauri; Shafiq, Muhammad; Lehtonen, Matti; **Mölder, Heigo; Järvik, Jaan** Proceedings of the International Conference on Power Systems Transients (IPST2013) in Vancouver, Canada July 18-20, 2013 2013 / [7] p.: ill
https://www.ipstconf.org/papers/Proc_IPST2013/13IPST134.pdf

Simple and compatible resonant converter for supplying electric arc

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas Power Electronics Conference : PCIM 2002, March 12-15, 2002, Shanghai, China : official proceedings of the international conference 2002 / p. 232-237 : ill

Staatiline reaktiivvõimsuse kompensator

Rebane, A.; Järvik, Jaan; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 61 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Stand of standardization of power quality in Estonia

Järvik, Jaan International Conference Quality of Power and Standardization, June 4...7, 1996, Lohusalu, Estonia 1996 / p. 14-15

Stopp üliohtlikule arengukavale

Järvik, Jaan Mente et Manu 2015 / lk. 12-14 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2750871*est

Stromrichter mit der parametrischen Blindleistungskompensation und Strombegrenzung (PKB-Stromrichter) - eine billige netzfreundliche Schaltung für die Gleichstrom-Lichtbogenöfen

Janson, Kuno; Järvik, Jaan 4. Internationaler Workshop Oberschwingungen und Flicker, 22.-24. März 1995 / Veranstalter: Institut für Elektrische Anlagen, Technische Universität Graz, Austria 1995 / Bl. [108-118]: Ill

Study methods of AC-DC line-frequency resonant converters with alternation of parallel and series resonant mode

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 5th International Conference : Electrical Power Quality and Utilisation : September 15-17, 1999, Cracow, Poland : EPQU'99 : proceedings 1999 / p. 475-478 : ill

Study of failures with 10kv and 35kv voltage transformers

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Kalda, Heljut; Šklovski, Jevgeni The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 133-138 : ill

Study of low-speed permanent-magnet synchronous generator for wind power turbine applications

Sidon, Mohamed D.; Järvik, Jaan; Kilk, Aleksander 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 161-165 : ill

Study of overvoltages upon single-phase ground fault initialisation and arcing processes on MV networks with isolated neutral

Kütt, Lauri; Järvik, Jaan; Sepping, Eino The 4th International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability : August 29...31, 2004, Pedase, Estonia : proceedings 2004 / p. 139-143 : ill

Study of the effects of single phase ground faults to the voltage transformers in the 10 kV medium voltage power networks

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Külm, Evald; Kütt, Lauri; Šklovski, Jevgeni 48. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 22.-25.09.2003, Technische Universität Ilmenau, Germany 2003 / p. 583-584 : ill

Study of the effects of single phase ground faults to the voltage transformers in the 10 kV medium voltage power networks [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Külm, Evald; Kütt, Lauri; Šklovski, Jevgeni 48. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 22.-25.09.2003, Technische Universität Ilmenau, Germany : proceedings and our portrait 2003 / [10] p. : ill. [CD-ROM]

Study of transformer overvoltages under single-phase earth faults in 6...35 kV networks with insulated neutral point [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Kalda, Heljut; Külm, Evald; Šklovski, Jevgeni Electric Power Engineering 2003 : 5th International Scientific Conference : January 28-29, 2003, Beskydy Pension, Visalaje, Czech Republic : held by occasion of 25th Anniversary of Department of Electrical 2003 / [17] p. : ill. [CD-ROM]

Stätten industrienaher Forschung in der Republik Estland : Stand: 01.09.1994

Järvik, Jaan 1994

Supply voltage quality in low voltage industrial networks of Estonia

Vinnal, Toomas; Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Kalda, Heljut; Sakkos, Tiiu Estonian journal of engineering 2012 / p. 102-126 : ill

Suppression of voltage flicker by saturable reactor operating under forced magnetization [Electronic resource]

Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan EUROCON 2007 : the International Conference on Computer as a Tool : September 9-12, 2007, Warsaw, Poland : proceedings 2007 / p. 1417-1422 : ill. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/4400513>

Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 70. aastapäevale pühendatud XXXVII üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents, 31. märtsist kuni 2. aprillini 1987 : programm

Järvik, Jaan 1987 https://www.ester.ee/record=b1692356*est

Suures Isamaasõjas saavutatud võidu 40. aastapäevale pühendatud XXXVI üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents, 2.-4. aprillini 1985 : programm

Järvik, Jaan 1985 https://www.ester.ee/record=b1692353*est

Suurkuju Edgar Savisaarega jäeti jumalaga : „Sa olid juht, aga ka liider selle sõna kõige sügavamas tähenduses.“

Riik, Marvel Öhtuleht 2023 / Lk. 2-3 : fot <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/01/06/3.4>

Technical-economic indices of a 3300 kVA, 10 kV saturated reactor

Vladislavlev, Mihhail; Pool, Ain-Matt; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Soviet electrical engineering 1991 / p. 64-67 : ill https://www.ester.ee/record=b5680973*est

Termoviisor hoiatab läheneva avarii eest

Järvik, Jaan Eesti Energia Infoleht 1995 / 2, lk. 16-17, 36-37: ill

Termoviisori kasutamisevõimalustest energeetikas ja ehituses

Järvik, Jaan Ehitame 1995 / nr. 13, apr

The 4th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 29...31, 2004, Pedase, Estonia :

proceedings

2004 https://www.ester.ee/record=b1978182*est

6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings

2008 https://www.ester.ee/record=b2549933*est

Tootmine või publikatsioonid?

Järvik, Jaan; Janson, Kuno Sirp 2014 / lk. 11

Tugi majandusele

Järvik, Jaan Eesti Päevaleht 2008 / 21. mai, lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51130175/jaan-jarvik-tugi-majandusele>

Türistorjuhtimisega reaktor

Bogomolov, A.; Järvik, Jaan; Tellinen, Juhan XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 109-110 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Uninterruptible power supply based on the converter with alternating of parallel and series resonance

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / p. 44-46 : ill

Uninterruptible power supply based on the converter with alternating of parallel and series resonance [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni Proceedings of 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / [5] p. : ill. [CD-ROM]

Uus võrgusõbralike muundurite klass alalisvoolu tarbijatele parameetrilise reaktiivvõimsuse kompensatsiooni, lühisvoolu piiramise ja koormusega isekohastuvusega

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 248: ill https://www.ester.ee/record=b1052731*est

Vedelmetalli juhitava segamisvõimaluse uurimine alalisvoolu kaarleekahjus = Analysis of liquid metal controlled stirring method in DC electric arc furnace

Mölder, Heigo 2012

Vergleich der Blindleistungskompensation bei der Speisung der Lichtbogenofen

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Mezinárodní vědecká konference. Sekce 22, Elektroenergetika : sborník přednášek / Vysoká škola Bánská - Technická Univerzita Ostrava. Fakulta Elektrotechniky a Informatiky 1995 / S. 58-67: III

WiFi-kiirgus paisus hiigelsuureks : [trükiveale tähelepanu juhtimine]

Järvik, Jaan Imeline Teadus 2011 / 9, lk. 86

Visioon looduse ainuväljast

Järvik, Jaan 2024 https://www.ester.ee/record=b5672455*est

Volta tuulegeneraatorid sobivad ka väikestele majapidamistele : [tehase Volta ja TTÜ elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituudi koostööst räägivad Jaan Järvik ja Arvo Oorn]

Mäe, Kristo; Järvik, Jaan; Oorn, Arvo Äripäev 2005 / 4. apr., lk. 16 <https://www.aripaev.ee/uudised/2005/04/03/volta-tuulegeneraatorid-sobivad-ka-vaikestele-majapidamistele>

Wound core voltage transformers overvoltage problems caused by single phase faults in MV networks

Järvik, Jaan; Kalda, Heljut; Külm, Evald; Sepping, Eino; Choi, J. Международная научно-техническая конференция "Перенапряжения и надежность эксплуатации электрооборудования" : Санкт-Петербург, 31 марта - 05 апреля 2003 г. Выпуск 1 2003 / p. 324-332 : ill

Võitlus tuulikuga viib ummikusse

Järvik, Jaan Eesti Päevaleht 2019 / Lk. 2-3 ; portr https://www.ester.ee/record=b1072079*est

Ärge andke eesti keelt ära

Järvik, Jaan Postimees 2019 / lk. 17 [Jaan Järvik: eesti keel on ohus](#)

Üldelektrotehnika : õpik kõrgkoolidele

Järvik, Jaan 2014 http://www.ester.ee/record=b4412801*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/73829040-6107-4c6b-8184-1c85389acd07>

Üleminekust nimipingele 230/400 V ja pingekvaliteedist

Järvik, Jaan; Oidram, Rein; Loorens, Jüri Elektriline 2000 / 3, lk. 14-15 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004197*est

XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов

1986 https://www.ester.ee/record=b1305540*est

XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов

1986 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

XXXVI студенческая научно-техническая конференция, посвященная 40-летию Победы в Великой Отечественной войне : программа конференции

Järvik, Jaan 1985 https://www.ester.ee/record=b2023390*est

XXXVII студенческая научно-техническая конференция, посвященная 70-летию Великой Октябрьской социалистической революции, с 31 марта по 2 апреля 1987 г. : программа

1987 https://www.ester.ee/record=b2005221*est

XXXVIII üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents, 5.-7. aprill 1988 : programm

Järvik, Jaan 1988 https://www.ester.ee/record=b1705506*est

XXXVIII студенческая научно-техническая конференция с 5 по 7 апреля 1988 : программа конференции

1988 https://www.ester.ee/record=b2059879*est

Автоматизированные регуляторы конденсаторных установок REVAR

Järvik, Jaan 1986 https://www.ester.ee/record=b2029687*est

Автоматическая конденсаторная установка

Reiner, Ardi; Pobul, V.; Järvik, Jaan Новая техника в электроснабжении промышленных предприятий : материалы конференции 1983 / с. 84-89

Векторная и круговая диаграмма управляемого и насыщающегося реактора с вращающимся магнитным полем

Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Электромеханика. 6 1977 / с. 53-62 : илл https://www.ester.ee/record=b1302801*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479>

Влияние регулирования реактора статического компенсатора на режимы электрической системы

Kutšumov, Leonid; Tšernovets, Aleksandr; Järvik, Jaan Электричество 1971 / с. 5-9 : илл https://www.ester.ee/record=b2160063*est

Влияние сопротивления рассеяния трёхфазной обмотки на мощность подмагничивания управляемого реактора

Orlov, V.; Järvik, Jaan Электромеханика. 5 1974 / с. 59-68 : илл https://www.ester.ee/record=b2190666*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>

Возможности применения управляемого реактора в качестве преобразовательного устройства регулируемого электропривода

Meiessaar, J.; Järvik, Jaan XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 166 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Выбор рациональной конструкции управляемого реактора 525 кВ, 180 МВА

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Электротехника 1991 / 2, с. 35-37: ил

Выбор рациональной конструкции управляемого реактора 525 кВ 180 МВА

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 30-31

Выявление требований к характеристикам канала быстрого регулирования компенсатора реактивной мощности

Tellinen, Juhan; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Исследование электромашиных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 10-18

Глубокое ограничение внутренних перенапряжений с помощью управляемых ферромагнитных реакторов

Евдокунин Г.А.; Нешатаев В.В.; Sepping, Eino; Järvik, Jaan Электротехника 1991 / 2, с. 62-65: ил

Динамические характеристики статического компенсатора реактивной мощности с управляемым реактором

Järvik, Jaan; Kutšumov, Leonid; Tšernovets, Aleksandr Тезисы докладов на Первом Всесоюзном научно-техническом совещании по применению ферромагнитных устройств в энергетических системах : 13-15 октября 1971 г 1971 / с. 48-50

Инженерная методика расчета управляемого реактора

Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 31-43 : илл https://www.ester.ee/record=b1346523*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050>

Исследование возможностей применения постоянного подмагничивания для управления индукционными машинами

Kalda, Heljut; Lahtnets, Rain; Järvik, Jaan Материалы VIII Таллинского совещания по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Часть III, МГД-машины. МГД-привод 1980

Исследование и разработка трехфазного насыщающегося реактора = [Kolmefaasilise küllastusreaktori uurimine ja väljatöötamine] : работа ... магистра

Vladislavlev, Mihhail 1992 https://www.ester.ee/record=b2631117*est

Источник питания для дуговой сталеплавильной печи

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания. Часть 2 1986 https://www.ester.ee/record=b1216668*est

Источник питания ESTA для ДСП постоянного тока

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Тезисы докладов I Всесоюзного совещания электроснабжения и электрооборудования дуговых электрических печей. Тбилиси, 16-18 нояб. 1988 1988 / с. 61-63

К вопросу расчета потерь в электротехнической стали при продольном подмагничивании постоянным магнитным полем

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств специального назначения 1981 / с. 31-39 : илл https://www.ester.ee/record=b1319107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06>

Компенсация высших гармоник тока насыщающегося реактора

Tellinen, Juhan; Pool, Ain-Matt; Järvik, Jaan Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 27-41 : ил https://www.ester.ee/record=b1271915*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70>

Линейная асинхронная машина. Авторское свидетельство № 838940

Kalda, Heljut; Lahtnets, Rain; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1981 / с. [?] <https://www.ester.ee/record=b2319409> <https://patentdb.ru/patent/838940>

Маломощный управляемый реактор в фазосдвигающем устройстве тиристорного преобразователя

Mihhalski, R.; Reiner, Ardi; Lahtnets, Rain; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 57-64 : илл https://www.ester.ee/record=b1346523*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050>

Математическое моделирование управляемого реактора с тиристорами в силовой цепи

Nešatajev, Vassili; Veiler, Helmut; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 46-47

Методика расчета кривых двойного намагничивания электротехнической стали сердечника управляемого реактора при последовательном соединении его обмоток с сопротивлениями сети или нагрузки

Veiler, Helmut; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромашинных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 39-54

Некоторые вопросы расчета управляемого реактора с аксиальным магнитным потоком

Karatšun, V.; Järvik, Jaan; Sokolov, Sergei Энергетика ; 4 1974 / с. 150-158 : илл https://www.ester.ee/record=b2353845*est

О применении тиристорных выключателей для коммутационных конденсаторных установок

Kala, Ülo; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Компенсация реактивной мощности как средство экономии электроэнергии : (тезисы докладов) 1978 / с. 14-16

Об автоматизации конденсаторных установок

Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Современные проблемы энергетики : (тезисы докладов и сообщения IV Республиканской научно-технической конференции, Киев, окт. 1985 г.) 1985 / с. 176-178

Об автоматических системах управления конденсаторных установок

Kala, Ülo; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Компенсация реактивной мощности как средство экономии электроэнергии : (тезисы докладов) 1978 / с. 16-17

Общие указания по курсовому проектированию

1978 https://www.ester.ee/record=b1287334*est

Ожидаемые технико-экономические показатели насыщающегося реактора 525 кВ, 180 МВА

Vladislavlev, Mihhail; Pool, Ain-Matt; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Электротехника 1991 / 2, с. 37-39: ил

Ожидаемые технико-экономические показатели насыщающихся реакторов 525 кВ 180 МВА и 1150 кВ 1000 МВА

Pool, Ain-Matt; Vladislavlev, Mihhail; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 24-25

Ожидаемые технико-экономические показатели управляемых и насыщающихся реакторов для ЛЭП сверхвысокого напряжения

Sepping, Eino; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Тезисы докладов конференции по теме "Шунтирующие и компенсирующие реакторы высокого напряжения" 1984 / с. 18-19

Опасные режимы системы подмагничивания управляемого реактора

Järvik, Jaan Электромеханика. 4 1973 / с. 53-65 : илл https://www.ester.ee/record=b2190554*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5>

Определение места повреждения в сетях 6...35 кВ при однофазных замыканиях на землю

Rapov, Valeri; Järvik, Jaan Ограничение перенапряжений и режимы заземления нейтрали сетей 6-35 кВ : труды третьей всероссийской научно-технической конференции : 28-30 сентября 2004 года 2004 / с. 160-167 : ил

Оптимизация управляемого реактора

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 45-56 : илл https://www.ester.ee/record=b1346523*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050>

Оптимизация управляемых реакторов для ЛЭП сверхвысокого напряжения

Nikitin, A.; Artemjev, N.; Järvik, Jaan; Sepping, Eino 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. 58 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Основы электротехники : конспект лекций : [käsikiri]

Järvik, Jaan 2008 https://www.ester.ee/record=b4817240*est

Особенности защиты системы подмагничивания управляемого реактора

Järvik, Jaan Электромеханика. 4 1973 / с. 67-75 : илл https://www.ester.ee/record=b2190554*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5>

Особенности реакторов с вращающимся магнитным полем торцевого исполнения

Järvik, Jaan Краткие тезисы докладов к Всесоюзному научно-техническому совещанию "Пути научно-технического прогресса в энергетике" (май 1973) 1973

Патент N 1829734 на изобретение (Российская Федерация) : Трехфазный электрический реактор : действует с 11 октября 1993 г

Järvik, Jaan; Tellinen, Juhan; Reiner, Ardi; Veiler, Helmuth 1993

Патент N 2032262 на изобретение (Российская Федерация) : Индукционный аппарат "UVAR" со ступенчатым переключением витков обмотки под нагрузкой : зарегистрировано в Государственном реестре изобретений 27 марта 1995 г. RU 2032262 C1

Vinnal, Toomas; Tellinen, Juhan; Janson, Kuno; Järvik, Jaan 1995

Патент N 2033682 на изобретение (Российская Федерация) : Преобразователь переменного напряжения в переменное со ступенчатым регулированием : зарегистрировано в Государственном реестре изобретений 20 апреля 1995 г. RU 2033682 C1

Vinnal, Toomas; Janson, Kuno; Järvik, Jaan 1995

Перспективы применения статического компенсатора реактивной мощности в энергосистеме с высоким напряжением

Sepping, Eino; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции "Снижение потерь в электроэнергетических системах" 1984 / с. 41-43

Перспективы создания управляемого реактора на номинальное напряжение 1150 кВ мощностью 500-1000 МВА

Biki, Mengert; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 7-10

Показатели быстродействия управляемых реакторов большой мощности

Järvik, Jaan Электромеханика. 4 1973 / с. 35-51 : илл https://www.ester.ee/record=b2190554*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5>

Применение преобразователя с параметрическим чередованием параллельного и последовательного резонанса для питания дуговых сталеплавильных печей

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Bolgov, Viktor Электрика 2002 / с. 13-18 : ил

Применение резонансного преобразователя с параметрическим чередованием параллельного и последовательного резонанса (ЧППР) для питания дуговых сталеплавильных печей

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Bolgov, Viktor Энергосбережение. Электроснабжению Автоматизация : материалы международной научно-технической конференции" : 22-23 ноября 2001 года, Гомель 2001 / с. 49-51 : ил

Программы расчёта на ЦВМ и магнитные характеристики ферромагнитных материалов при одновременном намагничивании постоянным и переменным полями

Järvik, Jaan; Julegin, A. Электромеханика. 5 1974 / с. 45-57 : илл https://www.ester.ee/record=b2190666*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>

Разработка и исследование устройств переключения ответвлений трансформатора под нагрузкой : работа на соиск. степ. магистра = [Koormatud trafo väljavõtete ümberlülitite väljatöötamine ja uurimine]

Vinnal, Toomas 1992 https://www.ester.ee/record=b2630871*est

Разработка фазосдвигающего устройства вентильного преобразователя на базе управляемого реактора

Tingas, T.; Kuprijanov, J.; Järvik, Jaan XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 165 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Расчет внешней характеристики насыщающегося реактора

Pool, Ain-Matt; Vladislavlev, Mihhail; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромашиных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 19-28

Расчет кривых двойного намагничивания электротехнической стали при наложении переменного и постоянного магнитных полей

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашиных устройств специального назначения 1981 / с. 23-30 : илл https://www.ester.ee/record=b1319107*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06>

Расчет магнитного потока в пространственном симметричном магнитопроводе и требуемого поперечного сечения ярм управляемого реактора

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромашиных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1984 / с. 21-30

Расчет мощности управляемого реактора стержневой конструкции

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 29-35 : илл https://www.ester.ee/record=b1271276*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a>

Расчет установившихся токов и переходных процессов управляемого реактора

Sepping, Eino; Pool, Ain-Matt; Järvik, Jaan Исследование электромашиных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1984 / с. 39-46

Регулирование напряжения в сетях при помощи статического компенсатора с параметрическим регулированием

Kutšumov, Leonid; Tšernovets, Aleksandr; Orlov, V.; Liebkind, Mark; Järvik, Jaan Электричество 1973 / с. 12-17
https://www.ester.ee/record=b2160063*est

Регулятор-стабилизатор напряжения на базе управляемого реактора последовательного включения

Reiner, Ardi; Järvik, Jaan XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 164-165 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Регулятор-стабилизатор напряжения на базе управляемого реактора с аксиальным магнитным потоком

Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Электромеханика. 6 1977 / с. 63-74 : илл https://www.ester.ee/record=b1302801*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479>

Резонансный ограничитель тока короткого замыкания на базе насыщающегося реактора с вращающимся магнитным полем

Orlov, V.; Järvik, Jaan Электромеханика. 6 1977 / с. 23-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1302801*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479>

Резонансный преобразователь с параметрическим чередованием параллельного и последовательного резонанса и его переходные режимы

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Bolgov, Viktor 4th International Scientific Conference Efficiency and Power Quality of Electrical Supply of Industrial Enterprises : May 24-26, 2000, Mariupol, Ukraine : proceedings 2000 / с. 43-48 : ил

Система управления AVAR для статического компенсатора реактивной мощности

Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan; Kodurand, Mart; Järvik, Jaan Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей. Часть 2 : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания [Таллинн, ноябрь 1986 года] 1986 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1216668*est

Система управления AVAR для статического компенсатора реактивной мощности

Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan; Kodurand, Mart; Järvik, Jaan Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания. Часть 2 1986 https://www.ester.ee/record=b1216668*est

Система управления для управляемого реактора РТДУ-20000/35

Reiner, Ardi; Kodurand, Mart; Rassar, R.; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 34-35

Система управления и защиты статического компенсатора реактивной мощности AVAR

Järvik, Jaan 1986 https://www.ester.ee/record=b2029687*est

Система управления статического компенсатора реактивной мощности

Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan; Kodurand, Mart Современные проблемы энергетики : (тезисы докладов и сообщения IV Республиканской научно-технической конференции, Киев, окт. 1985 г.) 1985 / с. 29

Системы подмагничивания мощных управляемых реакторов и мероприятия по их защите

Liebkind, Mark; Tšernovets, Aleksandr; Järvik, Jaan Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт 1973 / с. 72-79 : илл., табл https://www.ester.ee/record=b1563509*est

Специальные вопросы электроснабжения предприятий : учебное пособие для студентов электроэнергетических специальностей

Vagin, G.; Orlov, V.; Järvik, Jaan 1993 https://www.ester.ee/record=b1064028*est

Специфика и технология изготовления управляемых реакторов с аксиальным потоком

Karatšun, V.; Järvik, Jaan; Anufrijev, G. Энергетика ; 4 1974 / с. 165-170 : илл https://www.ester.ee/record=b2353845*est

Сравнение компенсаторов реактивной мощности и путей улучшения качества напряжения в сетях с дугowymi сталеплавильными печами

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей : тезисы докладов второго межведомственного научно-технического совещания 1982 / с. 125-126 https://www.ester.ee/record=b1309144*est

Сравнение путей и методов компенсации реактивной мощности и улучшения качества напряжения в сетях с дугowymi сталеплавильными печами

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Interference v energetice : sborník přednášek [z konference poř.] ČÚV elektrotechn. společ. ČSVTS... [aj.] 31. 8.-2. 9. 1982 v Ostravě 1982 / s. 201-208

Статистический компенсатор реактивной мощности

Rebane, A.; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашиных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 33-55 https://www.ester.ee/record=b1522065*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5d93e987-0288-4835-b06f-b5525aea2c1b>

Статический компенсатор реактивной мощности

Järvik, Jaan; Kala, Ülo; Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan IV Всесоюзное совещание по качеству напряжения : тезисы докладов 1978

Статический компенсатор реактивной мощности

Järvik, Jaan; Reiner, Ardi; Tellinen, Juhan Снижение потерь в электроэнергетических системах : тезисы докладов всесоюзной научной конференции (30 сент.-3 окт. 1981 г.) 1981 / с. 82-84 https://www.ester.ee/record=b2654560*est

Статический компенсатор реактивной мощности с регулирующим звеном на базе сдвоенного и насыщающегося реакторов

Orlov, V.; Järvik, Jaan Электромеханика. 6 1977 / с. 39-52 : илл https://www.ester.ee/record=b1302801*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479>

Технико-экономические показатели насыщающегося реактора 3300 кВА, 10 кВ

Vladislavlev, Mihhail; Pool, Ain-Matt; Vinnal, Toomas; Järvik, Jaan; Tellinen, Juhan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 32-33

Технико-экономические показатели насыщающегося реактора 3300 кВА, 10 кВ

Vladislavlev, Mihhail; Pool, Ain-Matt; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Электротехника 1991 / 2, с. 39-41: ил

Тиристорно-коммутирующая автоматическая конденсаторная установка TAKS

Järvik, Jaan 1986 https://www.ester.ee/record=b2029687*est

Трансформатор РПН с обслуживающим тиристорным переключателем ответвлений

Vinnal, Toomas; Tõnuri, I.; Järvik, Jaan Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 49-58 : ил https://www.ester.ee/record=b1271915*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70>

Трансформатор РПН с тиристорным переключением ответвлений

Vinnal, Toomas; Tõnuri, I.; Järvik, Jaan Новая техника в электроснабжении промышленных предприятий : материалы конференции 1983 / с. 44-48

Трехфазный управляемый реактор с продольным подмагничиванием стержней : автореферат ... кандидата технических наук

Tellinen, Juhani 1981 https://www.ester.ee/record=b1537262*est

Улучшение электромагнитной совместимости дуговой сталеплавильной печи путем применения скомпенсированного токоограничивающего выпрямителя

Järvik, Jaan; Janson, Kuno Проблемы преобразовательной техники : тезисы докладов III всесоюзной научно-технической конференции, Киев, октябрь 1983 г. Ч. 1 1983 / с. 29-32 https://www.ester.ee/record=b2369116*est

Управляемая намагничиванием линейная асинхронная машина

Kalda, Heljut; Lahtmets, Rain; Järvik, Jaan Тезисы докладов научно-технической конференции Ивановского энергетического института 1980

Управляемые и насыщающиеся реакторы для ЛЭП сверхвысокого напряжения

Sepping, Eino; Tellinen, Juhan; Nešatajev, Vassili; Järvik, Jaan Управляемые электропередачи 1986 / с. 82-92 https://www.ester.ee/record=b2928126*est

Управляемый асинхронный двигатель

Kalda, Heljut; Lahtmets, Rain; Litvin, V.D.; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 13-18 : илл https://www.ester.ee/record=b1312090*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b>

Характеристики мощных стабилизаторов напряжения на базе реактора с вращающимся магнитным полем

Järvik, Jaan Материалы VIII научно-технической конференции по вопросам автоматизации производства 1974

Цифровая модель магнитной цепи с вращающимся магнитным полем

Julegin, A.N.; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 17-31 : илл https://www.ester.ee/record=b1522065*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5d93e987-0288-4835-b06f-b5525aea2c1b>

Электромеханика

Puusepp, Eugen; Janson, kuno; Mežburd, Volf; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan; Sepping, Eino; Pool, Ain-Matt 1984 https://www.ester.ee/record=b1345240*est

Электромеханика

Võrk, Rein; Janson, Kuno; Tellinen, Juhan; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan; Pool, Ain-Matt; Vladislavlev, Mihhail; Veiler, Helmuth; Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Lehtla, Tõnu; Sakkos, Heinar; Kulmar, Lembit 1989 https://www.ester.ee/record=b1275616*est