AC linear induction motor drives in industry automation
Lehtla, Tõnu; **Teemets, Raivo** Automaatio 95 : automaatiopäivät - robotiikkapäivät, 3.-5.5.1995, Helsingin Messukeskus : esitelmät. 2 1995 / p. 680-685: ill

Active learning electrical drives through social networking
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu** 12th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Kuressaare, Estonia, June 11-16, 2012 2012 / p. 12-19 : ill

Active learning in remote electrical drive laboratory
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** Proceedings of 2015 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : 18-20 March 2015, Tallinn University of Technology (TUT), Tallinn, Estonia 2015 / p. 28-34 : ill
https://doi.org/10.1109/EDUCON.2015.7095946

Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists, Lohusalu, Estonia, June 1-8, 1997
Lehtla, Tõnu 1997 https://www.ester.ee/record=b1209789*est

An approach to the modelling of electrical machines
Lehtla, Tõnu EPE'97 : 7th European Conference on Power Electronics and Applications, 8-10 September 1997, Trondheim, Norway : proceedings 1997 / [5] p

An improved interface converter for a medium-power wind-hydrogen system
Vinnikov, Dmitri; **Hõimoja, Hardi**; **Andrijanovitš, Anna**; **Roasto, Indrek**; **Lehtla, Tõnu**; Klytta, Marius 2nd International Conference on Clean Electrical Power Renewable Energy Resources Impact : Capri (Italy) June 9-11, 2009 2009 / p. 426-432 : ill
https://ieeexplore.ieee.org/document/5212019

Analysis of capacitor-related mid-voltage point shift problems in high-voltage half-bridge DC/DC converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** Proceedings of 2008 IEEE 39th Annual Power Electronics Specialists Conference : PESC 2008 : Rhodes, Greece, 15-19 June 2008 2008 / p. 3619-3622

Analysis of capacitor-related mid-voltage point shift problems in high-voltage half-bridge DC/DC converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** PESC 08 : 39th IEEE Annual Power Electronics Specialists Conference : Rhodes, Greece, 15-19 June 2008 : book of one page paper summaries 2008 / p. 573 https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=4592517

Analytical and experimental investigation of neutral point clamped quasi-impedance-source inverter
Ott, Silver; **Roasto, Indrek**; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** Scientific journal of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2011 / p. 113-118 : ill

Andmevõrkudest automaatikas
Lehtla, Madis; **Lehtla, Tõnu** Elektriku kalender 1998 1997 / lk. 174-188

Andurid
Lehtla, Tõnu 1996 https://www.ester.ee/record=b1054896*est

Asünkroonajamite sagedusjuhtimine
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** 1994 https://www.ester.ee/record=b1066871*est

Automaatika [Võrguväljaanne]
Lehtla, Tõnu; **Rosin, Argo** 2001 http://www.ene.ttu.ee/elektriajamid/Leonardo/automaatika/index.html

Automaatjuhtimine
Tomson, Jaan; **Lehtla, Tõnu** 1997 https://www.ester.ee/record=b1054899*est

Compact design of a power circuit for a dual-output voltage converter
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 333-336 : ill

Comparative analysis of electric drives met for vehicle propulsion
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu**; **Rassõlkin, Anton**; **Lillo, Nikolai** 9th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies EVER 2014 2014 / [8] p. : ill

Comparison of different microcontroller development boards for power electronics applications
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** 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. 103-107 : ill

Comparison of university level study methods and laboratory equipment for teaching of electrical drives [Electronic resource]
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** EPE 2005 Dresden : 11th European Conference on Power Electronics and Applications : 11-14 September 2005, Dresden, Germany 2005 / [8] p. : ill. [CD-ROM]

Computer controlled determination of induction motor characteristics and parameters
Grunin, Oleg; **Kulmar, Lembit**; **Lehtla, Tõnu** PEMC'94 : conference publication : West-East technology bridge International Conference on Power Electronics, Motion Control and associated applications, 20-22 September 1994, Warsaw, Poland. Vol. 1 1994 / p. 60-65: ill

Concept maps as a tool for engineering education
Raud, Zoja; **Lehtla, Tõnu** 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. 31-36 : ill

Concept maps in Power Electronics education [Electronic resource]
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu** CPE 2013 : 2013 International Conference on Compatibility and Power Electronics (CPE) : June 5-7, 2013, Ljubljana, Slovenia : conference proceedings 2013 / p. 280-285 : ill [CD-ROM]

Control of special purpose linear drives
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** EPE'97 : 7th European Conference on Power Electronics and Applications, 8-10 September 1997, Trondheim, Norway : proceedings. Vol. 3 1997 / p. 3.541-3.546: ill

Control of ultracapacitors energy exchange [Electronic resource]
Roasto, Indrek; **Lehtla, Tõnu**; **Möller, Taavi**; **Rosin, Argo** EPE-PEMC 2006 : 12th International Power Electronics and Motion Control Conference : Portorož, Slovenia, August 30 - September 1, 2006 : proceedings 2006 / p. 1401-1406 : ill. [CD-ROM]
https://ieeexplore.ieee.org/document/4778599

Control strategies of ultracapacitors
Roasto, Indrek; **Lehtla, Tõnu**; **Rosin, Argo** 3rd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 16-21, 2006 2006 / p. 85-88

Control, supervision and operation diagnostics of light rail electric transport
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu** 2005 https://www.ester.ee/record=b2073559*est

Cooling methods for high-power electronic systems
Blinov, Andrei; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** Scientific journal of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2011 / p. 79-86 : ill

Curriculum and study subjects in the field of electrical drives and power electronics at Tallinn Technical University
Lehtla, Tõnu Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 19-24, 2004 2004 / p. 41-45

Dekaan Tõnu Lehtla : [vastab Mente et Manu toimetuse küsimustele]
Lehtla, Tõnu Mente et Manu 2006 / lk. 2 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Design and development of the middle-frequency isolation transformer for the high-voltage DC/DC converter [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu**; Strzelecki, Ryszard; **Galkin, Ilja** The 4th International Scientific Conference of The Military Technical College [Korby El-Kobbah, Cairo, Egypt] : 27-29 May 2008. Proceedings of the 6th ICEENG Conference : 27-29 May, 2008 2008 / p. EE045 [CD-ROM] https://iceeng.journals.ekb.eg/article_34344_6860ebd9ad2e69cac2e12bfef8d5546c.pdf

Design considerations for propulsion drives of electric vehicles
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu** 14th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. II" : Pärnu, Estonia, January 13-18, 2014 2014 / p. 35-39 : ill

Design of an experimental setup to study the drives of battery electric vehicles
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** World Academy of Science, Engineering and Technology 2013 / p. 816-823 : ill

Design of the exterior-rotor PM synchronous motor for an electric powered paraglider
Nukki, Rene; **Lehtla, Tõnu**; **Kilk, Aleksander**; Kangru, Tavo 2015 56th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 2015 / p. 245-248 : ill

Determination of high frequency parameters of an induction motor drive
Klytta, Marius; **Lehtla, Tõnu**; Sidelnikov, Pavel EPE-PEMC 2004 : 11th International Power Electronics and Motion Control Conference : 2-4 September 2004, Riga, Latvia : proceedings. Vol. 6 of 7, Mechatronics, industrial drive sytems, power electronics

and drives in transport, EMC and design of PE systems 2004 / p. 6-391 - 6-395 : ill

Development of control and diagnostics system for Tallinn trams
Rosin, Argo; **Pettai, Elmo**; **Lehtla, Tõnu** BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 327-330 : ill

Development of energy reserve optimization methodology for households with renewable power systems = Taastuva energia allikatega kodumajapidamiste energiareservi optimeerimise metoodika väljatöötamine
Auväärt, Aivar 2014 http://www.ester.ee/record=b4412783*est

Distance learning in electrical engineering
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Vodovozov, Valery** 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. 148-153

Distributed energy supply system for electric vehicles
Pettai, Elmo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri**; **Rosin, Argo** EPE-PEMC 2004 : 11th International Power Electronics and Motion Control Conference : 2-4 September 2004, Riga, Latvia : proceedings. Vol. 6 of 7, Mechatronics, industrial drive sytems, power electronics and drives in transport, EMC and design of PE systems 2004 / p. 6-218 - 6-221

Educational thesauri for mastering engineering cources
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu** 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. 24-29 : ill

Educational thesaurus for learning electronics
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu** Recent Researches in Communications, Information Science and Education : [proceedings of CIT'12, ELECTROSCIENCE'12, WORLD-EDU'12 : Vouliagmeni Beach, Athens, Greece, March 7-9, 2012] 2012 / p. 67-79 : ill https://www.researchgate.net/publication/252067825_Educational_Thesaurus_for_Learning_Electronics

Eessõna
Lehtla, Tõnu Raalarvutused elektrotehnikas 2001 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1526277*est

Eessõna = Foreword
Lehtla, Tõnu Elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi aastaraamat 2011, [p.o. 2012] = Annual report 2012 : Department of Electrical Drives and Power Electronics 2013 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Eessõna/foreword
Lehtla, Tõnu Elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi aastaraamat 2010 2011 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Eessõna=Foreword
Lehtla, Tõnu Elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi aastaraamat 2011 = Annual report 2011 : Department of Electrical Drives and Power Electronics 2012 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Eesti tehnikaharidust edendamas
Lehtla, Tõnu Liivika album 1999 1999 / lk. 65-67

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

Eestlase eluviisist ja energeetikast
Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 40-45

Eestlaste suur jalajälg : [eestlaste energiakasutusest]
Lehtla, Tõnu Eesti Päevaleht 2006 / 24. nov., lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51065269/tonu-lehtla-eestlaste-suur-jalajalg

Ehitiste elektripaigaldised
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2004 https://www.ester.ee/record=b2007201*est

Ehitiste elektripaigaldised
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2004 https://www.ester.ee/record=b2007226*est

Ehitiste elektripaigaldised
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2004 https://www.ester.ee/record=b2007155*est

Elekter meie ümber
Lehtla, Tõnu Elektriala 2013 / lk. 5

Elektertranspordist
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1998 1997 / lk. 139-152: ill

Elektertranspordist ja muust
Lehtla, Tõnu Pingering 1998 / 5. märts, lk. 3: ill

Elektriajamid
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1996 1995 / lk. 127-134: ill

Elektriajamid
Lehtla, Tõnu 2007 http://www.ester.ee/record=b2292918*est

Elektriajamid : [bakalaureuse- ja magistriõppe õpik]
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2007 https://www.ester.ee/record=b2272845*est

Elektriajamid : [õpik]
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2007 https://www.ester.ee/record=b2292918*est

Elektriajamite raaljuhtimine
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 10-12 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Elektriku kalender 1995
1994 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1996
1995 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1997
1996 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1998
Laugis, Juhan; **Risthein, Endel**; **Lehtla, Tõnu**; **Oorn, Arvo**; Tomson, Teolan; **Joller, Jüri**; Lehtla, Madis 1997
https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1999
Jõeveer, Mihkel; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Risthein, Endel**; **Rosin, Argo** 1998 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 2000
Jõeveer, Mihkel; **Laugis, Juhan**; **Risthein, Endel**; **Lehtla, Tõnu** 1999 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektrimootorite kaitse
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1991 / 7/8, lk. 27-30: joon

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 3, Rikkesilmuse näivtakistus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 3, Loop impedance (IEC 61557-3:2019)
2022 https://www.ester.ee/record=b5509793*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 7, Faasijärjestus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 7, Phase sequence (IEC 61557-7:2019)
2022 https://www.ester.ee/record=b5509797*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 7, Faasijärjestus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V AC and 1500 V DC : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 7, Phase sequence (IEC 61557-7:2019/AMD1:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5652663*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 7, Faasijärjestus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V AC and 1500 V DC : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 7, Phase sequence (IEC 61557-7:2019+IEC 61557-7:2019/AMD1:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5651790*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V [Võrguteavik] : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 1, Üldnõuded = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 1, General requirements (IEC 61557-1:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5479190*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V [Võrguteavik] : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 2, Isolatsioonitakistus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 2, Insulation resistance (IEC 61557-2:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5479192*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V [Võrguteavik] : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 4, Maandusjuhtide ja potentsiaaliühtlustusjuhtide takistus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 4, Resistance of earth connection and equipotential bonding (IEC 61557-4:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5479193*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V [Võrguteavik] : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 5, Maandustakistus = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 5, Resistance of earth (IEC 61557-5:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5479568*est

Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V [Võrguteavik] : kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 6, Rikkevoolukaitseaparaatide tõhusus TT-, TN- ja IT-süsteemides = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. : equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 6, Effectiveness of residual current devices (RCD) in TT, TN and IT systems (IEC 61557-6:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5479599*est

Elektriseadmed [Võrguteavik] : liigvoolukaitselülitid majapidamis- ja muudele taolistele paigaldistele. Osa 2, Vahelduv- ja alalisvoolul kasutatavad kaitselülitid = Electrical accessories : circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar installations. Part 2, Circuit-breakers for a.c. and d.c. operation (IEC 60898-2:2016, modified)
2021 https://www.ester.ee/record=b5473393*est

Elektrivarustuse tulevikuvisioonid
Lehtla, Tõnu; **Vinnal, Toomas** 2015 http://www.ester.ee/record=b4511325*est

Elektrivarustuse tulevikuvisioonid : [kõrgkooliõpik]
Lehtla, Tõnu; **Vinnal, Toomas** 2016 http://www.ester.ee/record=b4571559*est

EMI problems of the high frequency 3-phase rectifier
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri** 3rd International Scientific Workshop "Compatibility in Power Electronics" (CPE 2003) : Gdansk-Zielona Gora, Poland, 28-30 May, 2003 2003 / p. 159-161

Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia
2016 https://www.ester.ee/record=b4580635*est

Energeetika : pooljuhid - otsapidi uueneva energiatehnika küljes
Lehtla, Tõnu Horisont 2012 / lk. 34-39 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2467567*est

Energeetika tulevik - otsapidi tarkvõrkude küljes
Lehtla, Tõnu Horisont 2012 / lk. 32-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2481026*est

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

Energeetikateaduskond 2007
Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 35-41

Energeetikateaduskond on kahe jalaga maa peal : [TTÜ energeetikateaduskond sai 2008. a. 50-aastaseks : küsimustele vastab dekaan Tõnu Lehtla]
Tohver, Sirje; **Lehtla, Tõnu** Õpetajate Leht 2009 / 27. märts, lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1206607*est

Energia- ja geotehnika doktorikool areneb jõudsalt. Doktorikooli teadussuunad TTÜs
Lehtla, Tõnu; **Vaimann, Toomas**; Ummelas, Mart Mente et Manu 2013 / lk. 16-17 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2619499*est

Energiajulgeolek ja elektrivõrgud
Valtin, Juhan; **Lehtla, Tõnu** Postimees 2011 / lk. 13

Energiastrateegia, energiajulgeolek ja töökindlad elektrivõrgud
Lehtla, Tõnu; **Valtin, Juhan** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 22-25

Energiasääst elektriajamites
Lehtla, Tõnu Elektriala 2004 / 2, lk. 10-11 : ill

Energiatehnika uued õppekavad ja -ained [TTÜs]
Lehtla, Tõnu; **Valtin, Juhan** Elektriala 2010 / 3, lk. 10-11

Energy efficient trajectory planning of industrial robots
Auväärt, Aivar; **Lehtla, Tõnu** 8th International Workshop on Research and Education in Mechatronics 2007 : 14-15 June 2007, Tallinn, Estonia 2007 / p. 89-92

Energy-efficient predictive control of centrifugal multi-pump stations
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu**; **Bakman, Ilja**; **Raud, Zoja**; **Gevorkov, Levon** PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 233-238 : ill https://doi.org/10.1109/PQ.2016.7724119

Engineering education : problems, tendencies and solutions
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 2010 / p. 166-173

Enhancing students' activity in electrical engineering through Web and social networks
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu** International Conference Educon 2012 : collaborative learning & new pedagogic approaches in engineering education : Marrakech - Morocco, 17-20 April 2012 2012 / p. 263-269 : ill

Experimental sand-filter system in Tallinn water treatment plant
Rosin, Argo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** PLCOpen-Industrial Control Programming Conference 2000 2000 / p. 6

Experimental sand-filter systems in Tallinn Water Treatment Plant
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu**; **Laugis, Juhan** 4th International PLCopen Conference on Industrial Control Programming : ICP 2000 conference : October 10 and 11, 2000, Utrecht, The Netherlands 2000 / p. 39-44 : ill

Experimental water treatment systems control and monitoring via multipoint interface
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 397-400 : ill

Fault detection and protection system for the power converters with high-voltage IGBTs [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Roasto, Indrek**; **Lehtla, Tõnu** ICECS 2008 : The 15th IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems : August 31 - September 3, 2008, Malta 2008 / p. 922-925 : ill. [CD-ROM] https://ieeexplore.ieee.org/document/4675005

Flexible curricula for e-learning of SME staff in electronic engineering
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu** 9th IEEE/ACIS International Conference on Computer and Information Science (ICIS 2010) : August 18-20, 2010, Japan 2010 / p. 384-388 https://ieeexplore.ieee.org/document/5590514

Hannoveri mess 98
Lehtla, Tõnu Pingering 1998 / 14. mai, lk. 3: ill

Hardware-in-the-loop simulator of a flow control system for centrifugal pumps
Gevorkov, Levon; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu**; **Raud, Zoja** 2016 10th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) : proceedings : Opera Nova's Congress Center, Bydgoszcz, Poland, 29. June - 01. July, 2016 2016 / p. 472-477 : ill https://doi.org/10.1109/CPE.2016.7544234

Hardware-in-the-loop simulator of vessel electric propulsion drive
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Bakman, Ilja**; **Lehtla, Tõnu**; **Gevorkov, Levon** 2015 9th International Conference on Compatibility and Power Electronics (CPE) : proceedings : Faculty of Science and Technology (FCT), Caparica, Lisbon, Portugal, 24-26 June, 2015 2015 / p. 425-430 : ill http://dx.doi.org/10.1109/CPE.2015.7231113

High-efficiency predictive control of pumping
Vodovozov, Valery; **Bakman, Ilja**; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** BEC 2016 : 2016 15th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 15th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 3-5, 2016, Tallinn, Estonia 2016 / p. 203-206 : ill http://www.ester.ee/record=b2150914*est

Hilissuviseid mõtisklusi haridusest
Lehtla, Tõnu Elektriala 2012 / lk. 8 : ill

Hoonete jõu- ja andmevõrkudest
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 164-169: ill

Hugo Tiismus 10.04.1924 - 07.01.2007 : meenutused. Fotod. Bibliograafia
2014 https://www.ester.ee/record=b3073458*est

Hugo Tiismus ja tema aeg
Lehtla, Tõnu Hugo Tiismus 10.04.1924 - 07.01.2007 : meenutused. Fotod. Bibliograafia 2014 / lk. 23-31 : fot

Ilus Loodus ja inimkonna rasked valikud
Lehtla, Tõnu Õpetajate Leht 2010 / lk. 5 https://artiklid.elnet.ee/record=b2182038*est

Impact of component losses on the efficiency of the LC-filter based dual active bridge for the isolation stage of power electronic transformer [Electronic resource]
Beldjajev, Viktor; **Lehtla, Tõnu**; **Zakis, Janis** CPE 2013 : 2013 International Conference on Compatibility and Power Electronics (CPE) : June 5-7, 2013, Ljubljana, Slovenia : conference proceedings 2013 / p. 132-137 : ill [CD-ROM]

Implementation of snubber circuits in power converters with high-voltage IGBTs
Jalakas, Tanel; **Blinov, Andrei**; **Mõlder, Heigo**; **Lehtla, Tõnu** 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. 42-45 : ill

Impulssandurid
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 19-21 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Influence of regenerative braking to power characteristics of a gantry crane
Beldjajev, Viktor; **Lehtla, Tõnu**; **Mõlder, Heigo** PQ2010 : 7th International Conference "2010 Electric Power Quality and Supply Reliability" : June 16-18, 2010, Kuressaare, Estonia 2010 / p. 73-77 : ill

Influence of specific requirements on the design of auxiliary power supply for a light rail vehicle
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 93-97 : ill

Influence of variable energy flow to power characteristics
Beldjajev, Viktor; **Lehtla, Tõnu**; **Mõlder, Heigo** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 2010 / p. 29-32 : ill

Inimesed ja automaadid
Lehtla, Tõnu Horisont 1986 / lk. 1-4 : ill. : foto https://www.ester.ee/record=b1072243*est https://www.digar.ee/arhiiv/et/perioodika/70128

Innovative co-operation between educational institutions of different levels in the framework of Leonardo da Vinci mechatronics programme
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the 3rd Research Symposium of Young Scientists : Tallinn, Estonia, May 19-26, 2001 2001 / p. 9-10 https://www.ester.ee/record=b1507877*est

Integraalsed loogikalülitused : katsestendi kirjeldus ja laboratoorsete tööde juhendid eriala "Elektriajamid ja tööstusseadmete automatiseerimine" 0628 üliõpilastele
1989 https://www.ester.ee/record=b1216651*est

Integratsioon ja nüüdistehnika arengujooni
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1986 / lk. 23-25 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Intelligent transformer : possibilities and challenges
Beldjajev, Viktor; **Roasto, Indrek**; **Lehtla, Tõnu** Scientific journal of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2011 / p. 95-100 : ill

Interinstitutional activity in professional training in power electronics
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** Технічна електродинамика 2008 / 7, с. 58-61 : ил
https://ieeexplore.ieee.org/document/4581146

Interinstitutional activity in professional training in power electronics [Electronic resource]
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** 19th International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion : Speedam 2008 : Ischia (Italy), June 11th-13th, 2008 : conference proceedings 2008 / p. 492-495 : ill. [CD-ROM] https://ieeexplore.ieee.org/document/4581146

Interlock delay time minimization and its impact on the high-voltage half-bridge DC/DC converter
Jalakas, Tanel; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu**; **Bolgov, Viktor** 6th International Conference-Workshop Compatibility and Power Electronics : May 20-22, 2009 : CPE 2009 : conference proceedings 2009 / p. 438-443 [CD-ROM]

Interlock delay time minimization and its impact on the high-voltage half-bridge DC/DC converter [Electronic resource]
Jalakas, Tanel; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu**; **Bolgov, Viktor** 2009 Compatibility and Power Electronics CPE 2009 : 6th International Conference-Workshop 2009 / p. 438-443 : ill. [CD-ROM]

Inverters with reduced switching losses for industrial applications
Vodovozov, Valery; **Egorov, Mikhail**; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** Proceedings : INDIN 2011 : 2011 9th IEEE International Conference on IndustrialInformatics : Lisbon, Portugal, 26-29 July, 2011 2011 / p. 274-279 : ill
https://ieeexplore.ieee.org/document/6034887

Joonised õppeainete "Elektronjuhtimisseadmed" ning "Elektriaparaadid ja automatiseerimise vahendid" loengukonspekti juurde
1981 https://www.ester.ee/record=b1312241*est

Juhan Laugis : 07.03.1938-01.11.2010 : [in memoriam]
Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2010 2011 / lk. 335-337

Juhan Laugis 07.03.1938 - 01.11.2010 : meenutused. Artiklid. Bibliograafia
2013 https://www.ester.ee/record=b2941131*est

Juhan Laugis kui leiutaja
Lehtla, Tõnu Juhan Laugis 07.03.1938 - 01.11.2010 : meenutused. Artiklid. Bibliograafia 2013 / lk. 44-51 : fot
https://www.ester.ee/record=b2941131*est

Juhtmed ja kaablid : madalpingelised tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (UI/U). Osa 1, Üldnõuded = Electric cables : low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (UI/U). Part 1, General requirements
2024 https://www.ester.ee/record=b5693499*est

Juhtmed ja kaablid : madalpingelised tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (UI/U). Osa 1, Üldnõuded = Electric cables : low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (UI/U). Part 1, General requirements
2024 https://www.ester.ee/record=b5693502*est

Jõuelektroonika ja elektriajamid
Lehtla, Tõnu 2003 http://www.ester.ee/record=b1792327*est

Jõuelektroonika suurfoorum Trondheimis
Lehtla, Tõnu Pingering 1997 / 25. sept., lk. 3 : ill

Kas alternatiivenergeetikal on tulevikku?
Lehtla, Tõnu Elektriala 2000 / 3, lk. 30-31 https://artiklid.elnet.ee/record=b1004203*est

Kergrööbassõidukite ajamid ja juhtimine
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri**; **Rosin, Argo**; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Madis** 2008
http://www.ester.ee/record=b2394445*est

Kild Tallinna Tehnikaülikooli mälust : sõnavõtt raamatu "Juhan Laugis (07.03.1938-01.11.2010). Meenutused. Artiklid. Bibliograafia" esitlusel 7. märtsil 2013

Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 314-315

Kodumajapidamises ja muudes taolistes oludes kasutatavad pistikühendused
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2007 https://www.ester.ee/record=b2311359*est

Kuhu lähed, Eesti Ülikool?
Lehtla, Tõnu Õpetajate Leht 2009 / 27. märts, lk. 9 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1206594*est

Kuidas muuta Eesti energeetika teadmistepõhiseks?
Lehtla, Tõnu Elektriala 2008 / 1, lk. 11-13

Laboratory development system for electrical drives and industrial process control
Lehtla, Tõnu; **Joller, Jüri** Automaatio 97, 23.-25.9.1997, Helsinki, Finland : esitelmien lyhennelmät 1997 / p. 191

Laboratory setup for studying ultracapacitors in industrial applications
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 77-78 https://ieeexplore.ieee.org/document/4635561

Laboratory setup for studying ultracapacitors in industrial applications [Electronic resource]
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 2034-2037 : ill. [CD-ROM]
https://ieeexplore.ieee.org/document/4635561

Learning situations in an embedded system : NetLab project
Kremer, Martina; Seiler, Sven; Kuvaja, Markus; Ptasik, Dennis; **Lehtla, Tõnu**; Ellermaa, Rain; Pähnapuu, Lembit; Randmaa, Riina; Pikner, Heiko; Heinaste, Urmas; Bernhard, Dirk; **Sell, Raivo** 2013 https://www.ester.ee/record=b3045839*est

Lekkevoolukaitse
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 43-45 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Linear induction motors for multi purpose energy conversion
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** PEMC'96 : 7th International Power Electronics & Motion Control Conference, Exhibition, Tutorials, Budapest, Hungary, 2-4 September, 1996 : proceedings. Volume 3 of 3 1996 / p. 3/88-3/92: ill

Loodus, inimene ja tehnika
Lehtla, Tõnu Sirp ja Vasar : ENSV Kultuuriministeeriumi ja loominguliste liitude häälekandja 1988
https://dea.digar.ee/page/sirpjavasar/1988/07/01/3 https://dea.digar.ee/page/sirpjavasar/1988/07/08/12
https://www.ester.ee/record=b1321142*est

Lugupeetud robot
Tiismus, Hugo; **Lehtla, Tõnu** Noorte kalender. 1987 1986 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1535025*est

Madalapigelised elektripaigaldised. Osa 7-701, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Vanne või dušše sisaldavad paigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-701, Requirements for special installations or locations. Locations containing a bath or shower (IEC 60364-7-701:2019)
2024 https://www.ester.ee/record=b5730115*est

Madalapigelised elektripaigaldised. Osa 7-708, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sõidukelamuväljakud, kämpinguväljakud ja muud samalaadsed paigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-708, Requirements for special installations or locations. Caravan parks, camping parks and similar locations
2024 https://www.ester.ee/record=b5730121*est

Madalapigelised elektripaigaldised. Osa 7-708, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sõidukelamuväljakud, kämpinguväljakud ja muud samalaadsed paigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-708, Requirements for special installations or locations. Caravan parks, camping parks and similar locations
2024 https://www.ester.ee/record=b5730140*est

Madalpingelised aparaadikoosted
2001 https://www.ester.ee/record=b1465704*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 5, Avalike elektrivõrkude elektrijaotuskoosted = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 5, Assemblies for power distribution in public networks (IEC 61439-5:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5641184*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 7, Eriotstarbelised koosted näiteks sadamate, kämpingute, laadaplatside või

elektrisõidukite laadimisjaamade jaoks = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 7, Assemblies for specific applications such as marinas, camping sites, market squares, electric vehicle charging stations (IEC 61439-7:2022)
2024 https://www.ester.ee/record=b5699370*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 1, General rules (IEC 61439-1:2009, modified)
2010 https://www.ester.ee/record=b2646332*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 1, General rules (IEC 61439-1:2011)
2012 https://www.ester.ee/record=b2860114*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 2, Jõuaparaadikoosted = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 2, Power switchgear and controlgear assemblies (IEC 61439-2:2009)
2010 https://www.ester.ee/record=b2646336*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 2, Jõuaparaadikoosted = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 2, Power switchgear and controlgear assemblies (IEC 61439-2:2011)
2012 https://www.ester.ee/record=b2860121*est

Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 3, Jaotuskilbid, mida tohivad käsitada tavaisikud = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 3, Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO) (IEC 61439-3:2012)
2013 https://www.ester.ee/record=b2940430*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified+IEC 60364-5-52:2009/AMD1:2024)
2025 https://www.ester.ee/record=b5734422*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009/AMD1:2024)
2025 https://www.ester.ee/record=b5734430*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-716, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Väikepingeline alalisvoolujaotus info- ja sidetehnika kaablitaristu kaudu = Low-voltage electrical installations. Part 7-716, Requirements for special installations or locations. ELV DC power distribution over information and communications technology (ICT) cable infrastructure (IEC 60364-7-716:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5652985*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 8-2, Tootevtarbijate madalpingelised elektripaigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 8-2, Prosumer's low-voltage electrical installations (IEC 60364-8-2:2019)
2019 https://www.ester.ee/record=b5261700*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 8-1, Talitluslikud aspektid [Võrguteavik] : energiatõhusus = Low-voltage electrical installations. Part 8-1, Functional aspects : energy efficiency (IEC 60364-8-1:2019)
2019 https://www.ester.ee/record=b5248920*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 8-2, Tootevtarbijate madalpingelised elektripaigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 8-2, Prosumer's low-voltage electrical installations (IEC 60364-8-2:2019)
2021 https://www.ester.ee/record=b5464944*est

Madalpingelised lülitus- ja juhtimisaparaadid. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2020)
2021 https://www.ester.ee/record=b5426491*est

Madalpingelised lülitusaparaadid
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2009 https://www.ester.ee/record=b2478880*est

Madalpingelised lülitusaparaadid
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2009 https://www.ester.ee/record=b2478893*est

Madalpingelised lülitusaparaadid
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel** 2005 https://www.ester.ee/record=b2109376*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 6-2, Mitmetoimelised aparaadid. Juhtimis-kaitselülitid = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 6-2, Multiple function equipment. Control and protective switching devices (or equipment) (CPS) (IEC 60947-6-2:2020+COR1:2021)
2023 https://www.ester.ee/record=b5558784*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2007, modified + A1:2010)
2011 https://www.ester.ee/record=b2715992*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules
2011 https://www.ester.ee/record=b2715988*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2007, modified+A1:2010+A2:2014)
2015 https://www.ester.ee/record=b4532304*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2020)
2021 https://www.ester.ee/record=b5426491*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2006/A1:2009)
2012 https://www.ester.ee/record=b2889103*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2016/A1:2019)
2020 https://www.ester.ee/record=b5307904*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2016+COR1:2016)
2017 http://www.ester.ee/record=b4768106*est

Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2016+COR1:2016+IEC 60947-2:2016/A1:2019)
2020 https://www.ester.ee/record=b5307902*est

Madalpingeliste lülitus- ja juhtimiskilpide oskussõnu
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1996 1995 / lk. 164-177: ill

Magnetohüdrodünaamika teaduses ja praktikas
2017 http://www.ester.ee/record=b4690571*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements
2023 https://www.ester.ee/record=b5650614*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013, modified+COR1:2014+IEC 60335-1:2010/A2:2016, modified+COR1:2016)
2023 https://www.ester.ee/record=b5650603*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2020, identical+COR1:2021)
2024 https://www.ester.ee/record=b5700199*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements
2021 https://www.ester.ee/record=b5464581*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified)
2017 http://www.ester.ee/record=b4751427*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013,

modified+COR1:2014+IEC 60335-1:2010/A2:2016, modified+COR1:2016)
2021 https://www.ester.ee/record=b5464541*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013,modified+COR1:2014+IEC 60335-1/A2:2016,modified+COR1:2016)
2020 https://www.ester.ee/record=b5340578*est

Masinate ohutus : masinate elektriseadmed. Osa 1, Üldnõuded = Safety of machinery : electrical equipment of machines. Part 1, General requirements (IEC 60204-1:2005, modified + IEC 60204-1:2005/A1:2008)
2011 https://www.ester.ee/record=b2742602*est

Masinate ohutus : ohutusega seotud juhtimissüsteemide funktsionaalne ohutus = Safety of machinery : functional safety of safety-related control systems (IEC 62061:2021)
2022 https://www.ester.ee/record=b5509802*est

Masinate ohutus : ohutusega seotud juhtimissüsteemide funktsionaalne ohutus = Safety of machinery : functional safety of safety-related control systems (IEC 62061:2021/Amd1:2024)
2024 https://www.ester.ee/record=b5699421*est

Masinate ohutus : ohutusega seotud juhtimissüsteemide funktsionaalne ohutus = Safety of machinery : functional safety of safety-related control systems (IEC 62061:2021+IEC 62061:2021/Amd1:2024)
2024 https://www.ester.ee/record=b5699390*est

Masinate ohutus [Võrguteavik] : masinate elektriseadmed. Osa 1, Üldnõuded = Safety of machinery : electrical equipment of machines. Part 1, General requirements (IEC 60204-1:2018, modified)
2018 https://www.ester.ee/record=b5168846*est

Measurement and data communication technology for the implementation in Estonian transmission network = Mõõte- ja andmesidetehnoloogia uurimine ja rakendamine Eesti kõrgepinge ülekandevõrgus
Mets, Igor 2013 https://www.ester.ee/record=b3046254*est

Mechatronic - new profession in Estonia
Rosin, Argo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 79-81: ill

Mechatronics in initial vocational training
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu**; **Laugis, Juhan** The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 225-228 : ill

Mechatronics new study field or new branch of science and engineering
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** 10th International Power Electronics and Motion Control Conference : EPE-PEMC 2002, Cavtat & Dubrovnik : 9-11 September 2002, Cavtat & Dubrovnik, Croatia 2002

MechMate : metoodika, õppekava ja kasutusjuhised
Lehtla, Tõnu; **Pettai, Elmo** 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?12131 https://www.ester.ee/record=b5227432*est

MechMate õppematerjalid : [õpikute kogumik]
Kütt, Lauri; **Pettai, Elmo**; **Müür, Margus**; **Maask, Vahur**; **Lehtla, Tõnu** 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?12126

MechMate õppematerjalid [Võrguteavik]
Kütt, Lauri; **Pettai, Elmo**; **Müür, Margus**; **Maask, Vahur**; **Lehtla, Tõnu** 2019 https://www.ester.ee/record=b5227431*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?12126

Mehhatroonika - uus elukutse, tehnika- või teadusharu?
Lehtla, Tõnu Elektriala 2001 / 5, lk. 7-9

Mikroprotsessortehnika
Lehtla, Tõnu; **Kulmar, Lembit** 1995 https://www.ester.ee/record=b1054894*est

Mobile robotics
Lehtla, Tõnu; Dudziak, Reiner Integrated systems and design : interstudy, May 9, 2008 2008 / p. 31-44 : ill

Modelling of high frequency voltage transients of electrical motors
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** ELECTROMOTION '99 : 3rd International Symposium on Advanced Electromechanical Motion

Systems : July 8-9, 1999, Patras, Greece : proceedings. Vol. I 1999 / p. 243-247

Modelling of transients in IGBT inverter fed AC drives
Lehtla, Tõnu; **Kulmar, Lembit** Тезисы докладов I международной (XII всероссийской) конференции по автоматизированному электроприводу, 26-28 сентября 1995 г., Санкт-Петербург 1995 / с. 19

Modelling of voltage transients on inverter fed AC induction motor
Lehtla, Tõnu Stockholm Power Tech : International Symposium on Electrical Power Engineering : June 18-22, 1995 : [papers]. Electrical machines and drives 1995 / p. 438-439

Modernisation of trams in Estonia
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Pettai, Elmo**; **Joller, Jüri**; **Rosin, Argo**; **Lehtla, Madis**; **Vinnikov, Dmitri** The 6-th International Conference on Unconventional Electromechanical and Electrical Systems : UEES'04. Vol. 2 of 3 2004 / p. 561-564

Modernization of electrical transport systems in Estonia
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri**; **Boiko, Vitali**; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Madis** 10th International Power Electronics and Motion Control Conference : EPE-PEMC 2002, Cavtat & Dubrovnik : 9-11 September 2002, Cavtat & Dubrovnik, Croatia 2002

Multi purpose energy conversion in electrical drives
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Teemets, Raivo** Stockholm Power Tech, June 18-22, 1995 : International Symposium on Electric Power Engineering. Electrical machines and drives 1995 / p. 420-425: ill

New fuel cell power conditioning system for supplying dedicated loads
Vinnikov, Dmitri; **Roasto, Indrek**; **Jalakas, Tanel**; **Lehtla, Tõnu**; **Laugis, Juhan** 2010 9th International Conference on Environment and Electrical Engineering : Prague, Czech Republic, 16-19 May 2010 2010 / p. 341-344 : ill
https://ieeexplore.ieee.org/document/5489939

New integrated converter for hydrogen buffer interfacing in distributed energy systems [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Andrijanovitš, Anna**; **Roasto, Indrek**; **Lehtla, Tõnu** International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'11) : Las Palmas de Gran Canaria (Spain), 13th to 15th April 2011 2011 / [6] p. : ill. [CD-ROM]
https://www.researchgate.net/publication/316913371_New_integrated_converter_for_hydrogen_buffer_interfacing_in_distributed_energy_systems

New Method for Stabilization of Wind Power Generation Using Energy Storage Technology
Andrijanovitš, Anna; **Egorov, Mikhail**; **Lehtla, Tõnu**; **Vinnikov, Dmitri** Agronomy research 2010 / S1, p. 12-24 : ill

Noorteadlased Lohusalus
Lehtla, Tõnu Pingering 1997 / 10. juuni, lk. 1: ill

Overvoltages in an inverter-fed AC motor system with long cable
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** 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. 69-71 : ill

Overvoltages in an inverter-fed AC motor system with long cable [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** 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]

Pahuksis alalis- ja vahelduvvoolu pärast
Lehtla, Tõnu Horisont 1981 / lk.16-17 : ill http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291392 https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Paindtootmine; Paindtootmissüsteem; Paindtöötlemismoodul
Lehtla, Tõnu Eesti entsüklopeedia. 7 1994 / lk. 143

Parameter identification and comparision of an induction motor models
Lehtla, Tõnu; **Joller, Jüri**; **Lehtla, Madis**; **Laugis, Juhan** Eighth International Conference on Power Electronics and Variable Speed Drives : 18-19 September 2000 2000 / p. 201-205 : ill https://ieeexplore.ieee.org/document/888922

Parameter identification of an induction motor using fuzzy logic controller
Lehtla, Tõnu PEMC'96 : 7th International Power Electronics & Motion Control Conference, Exhibition, Tutorials, Budapest, Hungary, 2-4 September, 1996 : proceedings. Volume 3 of 3 1996 / p. 3/292-3/296: ill

Parameter identification of an induction motor using fuzzy logic controller
Lehtla, Tõnu Проблемы автоматизированного электропривода : теория и практика : научно-техническая конференция с международным участием 15-20 сентября 1997 г., Харьков 1997 / 2 с.: ill

Pilk energeetika ja elektrivarustuse tulevikku

Lehtla, Tõnu Elektriala 2016 / lk. 12-15 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2762698*est

Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 0, Seadmed. Üldnõuded = Explosive atmospheres. Part 0, Equipment. General requirements
2024 https://www.ester.ee/record=b5693517*est

Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 0, Seadmed. Üldnõuded = Explosive atmospheres. Part 0, Equipment. General requirements (IEC 60079-0:2017)
2024 https://www.ester.ee/record=b5693513*est

Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 14, Elektripaigaldiste kavandamine, seadmete valik ja paigaldamine, sh esmane ülevaatus = Explosive atmospheres. Part 14, Electrical installation design, selection and installation of equipment, including initial inspection (IEC 60079-14:2024)
2025 https://www.ester.ee/record=b5741448*est

Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 17, Elektripaigaldiste kontroll ja korrashoid = Explosive atmospheres. Part 17, Electrical installations inspection and maintenance (IEC 60079-17:2007)
2012 https://www.ester.ee/record=b2889204*est

PLC-based flow rate control system for centrifugal pumps
Gevorkov, Levon; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu**; **Bakman, Ilja** 2015 56th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 2015 / p. 239-243 : ill

PLC-based hardware-in-the-loop simulator of a centrifugal pump
Gevorkov, Levon; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu**; **Raud, Zoja** 2015 IEEE 5th International Conference on Power Engineering, Energy and Electrical Drives (POWERENG) : proceedings : May 11-13, 2015, Riga, Latvia 2015 / p. 491-496 : ill
http://dx.doi.org/10.1109/PowerEng.2015.7266366

Possibilities of integrating the industrial robot systems to smart grids
Beldjajev, Viktor; **Lehtla, Tõnu** EPE-PEMC 2010 : 14th International Power Electronics and Motion Control Conference : 6-8 September 2010, Ohrid, Republic of Macedonia 2010

Power accounting for ship electric propulsion
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu** Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 33-37 : ill

Power electronics and electrical drives
Lehtla, Tõnu 2003 http://www.ester.ee/record=b1860163*est

Power quality issues in dispersed generation and smart grids
Vaimann, Toomas; **Niitsoo, Jaan**; **Kivipõld, Tanel**; **Lehtla, Tõnu** Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering 2012 / p. 23-26 : ill https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=573c03a0753bcfce3929ba739ff032b16882acf5

Praha - Hannover - Berliin - Praha - Hannover - Oslo ...
Lehtla, Tõnu Pingering 1997 / 30. nov., lk. 1: ill

Preparation of industrial robot systems for work in intelligent power networks
Beldjajev, Viktor; **Lehtla, Tõnu** 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. 71-74

Programmeeritavad kontrollerid
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 15-17 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Põhja- ja Baltimaade tugevvooluprofessorite kokkutulek : [Helsingi Tehnikaülikoolis, aug. 2000 : õppetööst]
Lehtla, Tõnu Elektriala 2000 / 4, lk. 22 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1004794*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 826, Elektripaigaldised = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Part 826, Electrical installations (IEC 60050-826:2022, identical)
2024 https://www.ester.ee/record=b5714169*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 151, Elektri- ja magnetseadised [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 151, Electrical and magnetic devices (IEC 60050-151:2001, identical+IEC 60050-151:2001/A1:2013, identical+IEC 60050-151:2001/A2:2014, identical+IEC 60050-151:2001/Amd 3:2019, identical)
2020 https://www.ester.ee/record=b5347127*est

Rahvusvaheline Elektrotehnikakomitee IEC
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1996 1995 / lk. 160-163: ill

Raivo Teemets 65
Lehtla, Tõnu Elektriala 2011 / 8, lk. 32 : portr

Raudteealased rakendused : raudteeveeremil kasutatavad elektroonikaseadmed = Railway applications : electronic equipment used on rolling stock
2012 https://www.ester.ee/record=b2758740*est

Raudteealased rakendused. Elektromagnetiline ühilduvus
Lehtla, Tõnu 2005 https://www.ester.ee/record=b2113237*est

Raudteealased rakendused. Veerem. Elektriohuga seotud kaitsemeetmed
Lehtla, Tõnu 2005 https://www.ester.ee/record=b2113361*est

Raudteealased rakendused. Veeremil kasutatavad elektroonikaseadmed
Lehtla, Tõnu 2005 https://www.ester.ee/record=b2109688*est

Reliability and operation diagnostics of light rail electric transport in Estonia [Electronic resource]
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu**; **Möller, Taavi** EPE-PEMC 2006 : 12th International Power Electronics and Motion Control Conference : Portorož, Slovenia, August 30 - September 1, 2006 : proceedings 2006 / p. 1751-1756 : ill. [CD-ROM]

Research and development of an active learning technology for university-level education in the field of electronics and power electronics = Aktiivõppetehnoloogia uurimine ja väljatöötamine kõrghariduse õppekavale elektroonika ja jõuelektroonika valdkonnas
Raud, Zoja 2012 https://www.ester.ee/record=b2781667*est

Research and development of digital control systems and algorithms for high power, high voltage isolated DC/DC converters = Võimsate kõrgepingeliste alalisvoolumuundurite arvjuhtimissüsteemide ja -algoritmide uurimine ning väljatöötamine
Roasto, Indrek 2009 https://www.ester.ee/record=b2557768*est

Research and development of exterior-rotor permanent magnet synchronous machines for light aerial vehicles = Välisrootoriga püsimagnetsünkroonmasinate uurimine ja väljatöötamine kergetele õhusõidukitele
Nukki, Rene 2016 https://digi.lib.ttu.ee/i/?5378 https://www.ester.ee/record=b4575943*est

Research and development of high-power high-voltage DC/DC converters = Võimsate kõrgepingeliste alalispingemuundurite uurimine ja välmimine
Jalakas, Tanel 2010 https://www.ester.ee/record=b2607120*est

Research and development of the new topologies for the isolation stage of the power electronic transformer = Jõuelektroonilise trafo isolatsioonilüli uudsete topoloogiate uurimine ja arendamine
Beldjajev, Viktor 2013 http://www.ester.ee/record=b2969664*est

Research and study process in the Department of Electrical Drives and Power Electronics TTU
Lehtla, Tõnu; **Lahtmets, Rain** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 9-11

Research of over-voltages and other high frequency phenomena in long cable AC drives
Klytta, Marius; **Lehtla, Tõnu**; **Naadel, Raul** 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. 147-149 : ill

Research of over-voltages and other high frequency phenomena in long cable AC drives [Electronic resource]
Klytta, Marius; **Lehtla, Tõnu**; **Naadel, Raul** 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]

Research, design and application of magnetohydrodynamical (MHD) devices for automation of casting industry
Jansikene, Raik 2003 https://www.ester.ee/record=b1782248*est

Research, design and implementation of auxiliary power supplies for the light rail vehicles
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** 2005 https://www.ester.ee/record=b2097496*est

Review of possible DC-DC converter-topologies for tram's auxiliary power supply
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** EPE-PEMC 2004 : 11th International Power Electronics and Motion Control Conference : 2-4 September 2004, Riga, Latvia : proceedings. Vol. 6 of 7, Mechatronics, industrial drive sytems, power electronics and drives in transport, EMC and design of PE systems 2004 / p. 6-176 - 6-179 : ill

Robot Servo-Drives Control System
Kulmar, Lembit; **Lehtla, Tõnu** Symposium on electrical power engineering, 27 January 1989 1989 / p. 115-122

Roboti PM-01 tarkvarasüsteem ARPS1
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 14-16 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Robotid - inimese abilised
Lehtla, Tõnu Horisont 1982 http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291400 http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291401 https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Robotid: plaanid, prognoosid, probleemid
Lehtla, Tõnu Horisont 1983 / lk. 10-11 : foto https://www.digar.ee/arhiiv/et/perioodika/70109 https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Robotite juhtimine
Lehtla, Tõnu 1994 https://www.ester.ee/record=b1066872*est

Robotitehnika
Lehtla, Tõnu 2008 http://www.ester.ee/record=b2364692*est

Robotitehnika
Lehtla, Tõnu 2008 http://www.ester.ee/record=b2364709*est

Saateks
Lehtla, Tõnu Robotitehnika 2008 / lk. 3 http://www.ester.ee/record=b2364709*est

Saateks
Lehtla, Tõnu Robotitehnika 2008 / lk. 3 http://www.ester.ee/record=b2364692*est

Sagedusmuundurid tulevad ...
Lehtla, Tõnu Pingering 1998 / 17. apr., lk. 4

Sagedusmuunduritest
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 132-144: ill

SCARA robot for MHD casting technology
Kulmar, Lembit; **Lehtla, Tõnu**; **Pettai, Elmo** PEMC'94 : conference publication : West-East technology bridge International Conference on Power Electronics, Motion Control and associated applications, 20-22 September 1994, Warsaw, Poland. Vol. 1 1994 / p. 1195-1200: ill

7 soovitust mõistliku elektrisüsteemi ülesehitamiseks
Lehtla, Tõnu postimees.ee 2024 7 soovitust mõistliku elektrisüsteemi ülesehitamiseks

Siemens. Simatic S5, Programmeeritavad kontrollerid : tööpõhimõte
1995 https://www.ester.ee/record=b1054893*est

A simplified peak current mode control algorithm for special purpose high voltage IGBT converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu**; **Auväärt, Aivar** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 305-308 : ill

Simulation in learning power electronics
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Vodovozov, Valery** 7th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Narva-Jõesuu, Estonia, 16.06-19.06.2009] 2009 / p. 83-88

Simulation tools to study power electronics [Electronic resource]
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu**; **Pettai, Elmo** EPE 2009 : 13th European Conference on Power Electronics and Applications : 8-10 September 2009, Barcelona, Spain 2009 / ? p. [CD-ROM]

Skeemide tingmärgid. Osa 5, Pooljuhtkomponendid ja elektronlambid
Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; **Meister, Ants**; **Tamm, Uljas** 2000 https://www.ester.ee/record=b1413711*est

Skeemide tingmärgid. Osa 9, Sidetehnika. Kommutatsiooni- ja perifeeriaseadmed
Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; **Meister, Ants**; **Tamm, Uljas** 2000 https://www.ester.ee/record=b1413706*est

Skeemide tingmärgid. Osa 10, Sidetehnika. Infoedastusseadmed
Lehtla, Tõnu; Tuutma, Toomas; **Meister, Ants**; **Tamm, Uljas** 2000 https://www.ester.ee/record=b1413714*est

State of the art and development trends of smart control systems for high voltage DC/DC converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** 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. 36-42 : ill

Structure and study fields of Tallinn Technical University
Lehtla, Tõnu Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists, Lohusalu, Estonia, June 1-8, 1997 1997 / p. 14-18: ill

Student assessment in engineering education
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu**; **Laugis, Juhan** 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. 145-151

Sujuvkäivitid ja sagedusmuundurid
Lehtla, Tõnu 1999 https://www.ester.ee/record=b1282859*est

Sujuvkäivititest
Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 146-152: ill

Zur Frage der optimalen Steuerung elektrischer Servoantriebe
Tiismus, Hugo; **Lehtla, Tõnu** 10. Internationale Fachtagung Industrielle Automatisierung - Automatisierte Antriebe : 14. Februar bis 16. Februar 1989 in Karl-Marx-Stadt 1989 / S. 120-123

Tallinna Tehnikaülikoolis vastloodud elektrotehnika instituut soovib olla elektriala kompetentsikeskus : [intervjuu Tõnu Lehtlaga]
Lehtla, Tõnu; Aro, Rein Elektriala 2013 / lk. 6-9 : fot

Tallinnas sõitev tramm nr 99 näitab teed tulevikku : [Tõnu Lehtla kommenteerib TTÜ teadlaste loodud trammi]
Ilustrumm, Kai; **Lehtla, Tõnu** Linnaleht : TTÜ 2004 / 3. dets., lk. 5 : fot

Tarkvõrk : terminoloogia = Smart grid : terminology [Võrguteavik]
2016 http://www.ester.ee/record=b4615584*est

Teaching, learning, and assessment integration in electronics on the concept map basis
Raud, Zoja; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu** Innovating with concept mapping : proceedings of the 7th International Conference on Concept Mapping : CMC 2016, Tallinn, Estonia, September 5-9, 2016. Volume 2, [Papers, posters and innovative experiences] 2016 / p. 199-207 : ill http://www.ester.ee/record=b4604151*est

Teadmistepõhine Eesti pole teadlastepõhine Eesti
Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 329-330

Teadmistepõhine Eesti pole teadlastepõhine Eesti
Lehtla, Tõnu Eesti Päevaleht 2006 / 30. juuni, lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51043160/tonu-lehtla-teadmistepohine-eesti-pole-teadlastepohine-eesti

Teaduskondade ja kolledžite üritused [TTÜ 90. aastapäeva raames]
Liias, Roode; **Lehtla, Tõnu**; **Rajangu, Väino**; **Rüstern, Ennu**; **Klesment, Raili**; **Kosk, Kertu**; **Kulu, Priit**; **Paas, Aet**; **Sagar, Maris**; **Lechtmets, Alge**; **Andrejev, Viktor**; **Roosileht, Mare** Tallinna Tehnikaülikool 90 : [artiklikogumik] 2009 / lk. 94-110

Tehnikateaduste doktor Raik Jansikene
Lehtla, Tõnu Elektriala 2003 / lk. 29

Tehnikaülikool vs. inseneriteaduskond
Lehtla, Tõnu Mente et Manu 2015 / lk. 7-9 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2711280*est

Toiteliiniga seotud sõidukite energiavahetuse juhtimissüsteem : EE200200424
Pettai, Elmo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri**; **Rosin, Argo** 2004 https://www1.epa.ee/patent/data.asp?NroParam=P200200424&ID=X551997&NID=&offset=&HKR= https://www1.epa.ee/patent/kirjeldus/P200200424.pdf

Toodete tehnilises dokumentatsioonis kasutatavate tingmärkide kujundamine
Lehtla, Tõnu; **Risthein, Endel**; Harak, Heino 2000 https://www.ester.ee/record=b1422646*est

Toodete tehnilises dokumentatsioonis kasutatavate tingmärkide kujundamine. Osa 1, Põhireeglid = Design of graphical symbols for use in the technical documentation of products. Part 1, Basic rules (ISO 81714-1:2010)
2011 https://www.ester.ee/record=b2715792*est

A Toolbox to design inverters for automotive applications
Vodovozov, Valery; **Raud, Zoja**; **Lehtla, Tõnu** Recent Researches in Applications of Electrical and Computer Engineering : [proceedings of the AEE'12, ACE'12, CSS'12 : Vouliagmeni Beach, Athens, Greece, March 7-9, 2012] 2012 / p. 190-195 : ill
https://www.researchgate.net/publication/262257028_A_toolbox_to_design_inverters_for_automotive_applications

Topical problems of teaching of electrical drives
Liivik, Liisa; **Jansikene, Raik**; **Lehtla, Tõnu** EPE-PEMC 2004 : 11th International Power Electronics and Motion Control Conference : 2-4 September 2004, Riga, Latvia : proceedings. Vol. 4 of 7, Motion control, adjustable speed drives and education of electrical engineering 2004 / p. 4-502 - 4-506 : ill

Traction and control of light rail vehicles
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Joller, Jüri**; **Rosin, Argo**; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Madis** 2008
http://www.ester.ee/record=b2394449*est

Tram traction drives and comparison of their control methods
Joller, Jüri; **Lehtla, Madis**; **Lehtla, Tõnu**; **Laugis, Juhan** The 7th Biennial Conference on Electronics and Microsystem Technology "Baltic Electronics Conference" : BEC 2000 : October 8 - 11, 2000, Tallinn, Estonia : conference proceedings 2000 / p. 203-204 : ill

Tsentraliseerimiskunst
Lehtla, Tõnu Edasi : EKP Tartu Linnakomitee, EKP Tartu Rajoonikomitee, Tartu Linna RSN ja Tartu Rajooni RSN häälekandja 1989 / lk. [?] : portr https://www.ester.ee/record=b1271061*est

TTÜ energeetikateaduskond anno 2007
Lehtla, Tõnu Elektriala 2007 / 3, lk. 36-38

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

TTÜ õppekavad uuenevad : [peamiselt muudatustest energeetikateaduskonnas]
Lehtla, Tõnu Elektriala 2009 / 5, lk. 16-17

Tugevvoolu elektrotehnikute kokkutulek
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Risthein, Endel** Energia Teataja = Энерговестник 1995 / lk. 25-28, 56-58: ill
https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Tööstusrobot PM-01
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 19-22 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Tööstusrobot TYP-10
Lehtla, Tõnu Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 10-12 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Tööstusrobotid
Tiismus, Hugo; **Lehtla, Tõnu** Tehnika ja Tootmine 1982 / lk. 9-12 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Tööstusrobotid : ajamid ja nende elemendid
Tiismus, Hugo; **Lehtla, Tõnu** 1987 https://www.ester.ee/record=b1263046*est

Tööstusrobotid : otstarve ja ehitus
Lehtla, Tõnu 1985 https://www.ester.ee/record=b1233814*est

Tühjad ümbrised madalpinge lülitus- ja juhtaparaadikoostetele : üldnõuded = Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies : general requirements (IEC 62208:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5641220*est

Ultracapacitors as an innovative teaching topic in Tallinn University of Technology [Electronic resource]
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** 19th International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion : Speedam 2008 : Ischia (Italy), June 11th-13th, 2008 : conference proceedings 2008 / p. 475-480 : ill. [CD-ROM]

https://www.semanticscholar.org/paper/Ultracapacitors-as-an-innovative-teaching-topic-in-Roasto-Vinnikov/d858917563c7de2fc0ffe1b30c5b39cd08a078db

Use of interactive modelling in the field of energy saving
Liivik, Liisa; **Jansikene, Raik**; **Lehtla, Tõnu** 3rd International Scientific Workshop "Compatibility in Power Electronics" (CPE 2003) : Gdansk-Zielona Gora, Poland, 28-30 May, 2003 2003 / p. 64-66

Using of industry automation software and hardware in education and training
Rosin, Argo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** CAx Techniques : proceedings of the 4th International Scientific Colloquium : Bielefeld, Germany, September 13-15, 1999 1999 / p. 119-124 : ill

Uued suunad elektriajamitehnikas
Lehtla, Tõnu Elektriala 2003 / 5, lk. 25

Valuroboti mikroprotsessorjuhtimisega manipulaatori uurimine : elektriseadmed : magistritöö
Kulmar, Lembit 1992 https://www.ester.ee/record=b2630339*est

Ways to reduce switching losses in motor drive inverters
Vodovozov, Valery; **Lehtla, Tõnu** 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. 3-9 : ill

Õpetaja kogu eluks
Lehtla, Tõnu Elektriala 2021 / lk. 27-28 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Õpisituatsioonid mehhatroonikas ja robootikas
Kremer, Martina; Seiler, Sven; Kuvaja, Markus; **Lehtla, Tõnu**; **Pikner, Heiko**; **Sell, Raivo** 2013
http://www.ester.ee/record=b3004886*est

Ülevaade mehhatroonikaümarlauast
Lehtla, Tõnu; **Teemets, Raivo** Elektriala 2001 / 3, lk. 10

Ülikooli perestroika : variant 2 ehk tõeline ümberrivistumine
Lehtla, Tõnu Mente et Manu 2016 / lk. 6-8 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2756898*est

Ülikoolist, teadusest, leiutamisest...
Lehtla, Tõnu Mente et Manu 2006 / 5. okt., lk. 1. (Avaveerg) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ümbristega tagatavad kaitseastmed (IP-kood)
Karro, Hans; **Risthein, Endel**; Mae, Mart; **Lehtla, Tõnu** 2001 https://www.ester.ee/record=b1541776*est

Гидромеханические переходные процессы идеализированной модели МГД-привода
Lehtla, Tõnu; **Sakkos, Heinar** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 87-96 : илл https://www.ester.ee/record=b1319072*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425

Исследование магнитогидродинамического (МГД)-привода в дозаторном режиме : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.03)
Lehtla, Tõnu 1975 https://www.ester.ee/record=b1322410*est

Исследование МГД-дозатора с управлением по интегралу расхода
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo** Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 135-137 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

Исследование переходных процессов индукционного насоса
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo** XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Электротехника и энергетика 1970 / с. 8-9 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Исследование электромеханических переходных процессов линейного электропривода
Karafin, L.; **Lehtla, Tõnu**; **Roosimaa, Toivo** Тезисы докладов всесоюзной научно-технической конференции "Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов", 12-15 октября 1982 г 1982 / с. 172

К расчету внутренней гидромеханической характеристики МГД-привода
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo**; **Sakkos, Heinar**; Saks, K. Тезисы докладов восьмого Рижского совещания по магнитной гидродинамике. 2, МГД - машины 1975 / с. 179-181 https://www.ester.ee/record=b2550896*est

К расчету внутренних гидромеханических характеристик линейных индукционных МГД-двигателей с боковыми шинами
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo** Электротехническая промышленность. Электропривод : реферативный научно-технический сборник 1976 / с. 3-5 : ил https://www.ester.ee/record=b2896285*est

К расчету механических характеристик индукционных МГД-насосов
Lehtla, Tõnu; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей. 12 1975 / с. 49-59 : илл https://www.ester.ee/record=b2100178*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d

К технике - через технику должен лежать путь завтрашнего инженера
Lehtla, Tõnu Советская молодёжь 1984 / с. [?]

Литейная карусельная машина с линейным электроприводом
Kask, Rein; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo**; **Teemets, Raivo** Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов 1978 / с. [143-145]

Литейная карусельная машина с линейным электроприводом
Kask, Rein; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo**; **Teemets, Raivo** Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов. Ч. 1 1978 / с. 143-145

МГД-привод как объект автоматического регулирования
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Loigom, Villem**; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 35-46 : илл https://www.ester.ee/record=b2100324*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/

МГД-привод с электромагнитным клапаном
Tiismus, Hugo; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Karboinov, Aleksander**; **Musikka, Arvo**; **Mägi, Rein**; **Oorn, Arvo**; **Pettai, Elmo** Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 48-53 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Методы и оборудование для исследования автоматизированных МГД-приводов
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Loigom, Villem**; **Sakkos, Heinar** Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 127 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

Мир техники - мир людей
Lehtla, Tõnu Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1984 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1447330*est

Надежность : методическое пособие. Часть 1, Надежность электрических аппаратов
1989 https://www.ester.ee/record=b1212342*est

Несимметричное тиристорное управление МГД-приводом
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей. 12 1975 / с. 75-81 : илл https://www.ester.ee/record=b2100178*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d

Новая концепция подготовки инженерных и научных кадров в области автоматизированного электропривода в Эстонии
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** Тезисы докладов I международной (XII всероссийской) конференции по автоматизированному электроприводу, 26-28 сентября 1995 г., Санкт-Петербург 1995 / с. 134

О возможностях создания автоматизированных МГД-лозаторов
Lehtla, Tõnu; **Tiismus, Hugo** Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 133-134 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

О нововведениях в учебном процессе в Институте электропривода и силовой электроники Таллиннского технического университета
Lehtla, Tõnu; **Laugis, Juhan**; **Vinnikov, Dmitri** Технічна електродинаміка 2005 / 2, с. 100-103

О подготовке электроприводчиков в Эстонии
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** 2nd International (13th All-Russian) Conference on Automatic Electric Drive : AED-98 : Uljanovsk, 23.09.-25.09.1998 1998 / [3] p

О результатах многолетного сотрудничества института электропривода и силовой электроники Таллиннского

технического университета с Таллиннским трамвайно-троллейбусным объединением
Vinnikov, Dmitri; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Egorov, Mikhail** Материалы Международной конференции : Международное сотрудничество в образовании и науке : Санкт-Петербург, 2-6 июня 2008 года = Proceedings of the International Conference : International Education and Science Cooperation : Saint-Petersburg, June 2-6, 2008 : IESC-2008 2008 / с. 271-279 : ил

Определение расчетной модели линейного электропривода с дискретной вторичной системой
Lehtla, Tõnu; **Teemets, Raivo**; **Laugis, Juhan** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 35-43 : илл https://www.ester.ee/record=b2100649*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583

Опытная МГД-установка на жидком алюминии
Tiismus, Hugo; **Laugis, Juhan**; **Loigom, Villem**; **Tomson, Jaan**; **Irs, Rein**; **Tarma, Mati**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Arusoo, Andres**; **Oorn, Arvo**; **Pettai, Elmo** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 72-74 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Организация специализации и учебного процесса по робототехнике
Tiismus, Hugo; **Lehtla, Tõnu** Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 36-38 https://www.ester.ee/record=b1211339*est

Особенности расчета двухцелевого линейного электропривода
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Teemets, Raivo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 27-34 : илл https://www.ester.ee/record=b2100649*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583

Переходные процессы МГД-привода
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Oorn, Arvo**; **Sakkos, Heinar** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 65-75 : илл https://www.ester.ee/record=b1319072*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425

Переходные процессы МГД-привода
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Oorn, Arvo**; **Pettai, Elmo** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 71-72 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Применение метода фазовых траекторий для расчета процесса МГД-дозирования
Lehtla, Tõnu; **Sakkos, Heinar** Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : Тезисы докладов. 3 : МГД - технология и устройства 1978 / с. 147-148

Применение микроконтроллера MSP430 в качестве тренировочного микропроцессорного устройства
Galkin, Ilja; Skarainis, M.; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** Технічна електродинаміка 2005 / 2, с. 90-93 : ил

Принципы реконструкции системы управления микроклиматом
Kamenev, Miroslav; **Lehtla, Tõnu** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 77-80: ill

Программа, методические указания и контрольные задания по курсу Теория электропривода : для студентов-заочников специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок"
1980 https://www.ester.ee/record=b2639426*est

Программа, методические указания и контрольные задания по курсу "Теория электропривода" для студентов-заочников специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок"
1979 https://www.ester.ee/record=b3538467*est

Программа, методические указания и контрольные задания по курсу "Теория электропривода" для студентов-заочников специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок"
1979 https://www.ester.ee/record=b3538467*est

Программируемый контроллер ГРАНИТ 02-03 : описание конструкций и принципа работы
1989 https://www.ester.ee/record=b1231120*est

Промышленный робот ТУР-10 : методическое пособие к лабораторным работам для студентов специальности 0628
1987 https://www.ester.ee/record=b1273285*est

Промышленный робот Универсал-5 : методическое пособие для студентов специальности 0628
1982 https://www.ester.ee/record=b1265857*est

Результаты пробной эксплуатации линейной карусельной машины
Kask, Rein; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo**; **Teemets, Raivo** Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов 1978 / с. [3]

Результаты продной эксплуатации литейной карусельной машины
Kask, Rein; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo**; **Teemets, Raivo** Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов. Ч. 2 1978 / с. [?]

Система управления манипулятором
Lehtla, Tõnu; **Roosimaa, Toivo**; **Evart, P.** 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. 82 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Состояние и тенденции развития электротранспорта в Эстонии
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Vinnikov, Dmitri**; **Boiko, Vitali** Труды III международной (XIV всероссийской) конференции по автоматизированному электроприводу : Нижний Новгород, 12-14 сентября 2001 2001 / с. 243-245

Студенты. Как их учить?
Lehtla, Tõnu Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1982 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1447330*est

Типовые характеристики для расчета переходных процессов подачи насосных МГД-приводов
Lehtla, Tõnu; **Sakkos, Heinar**; **Tiismus, Hugo**; **Teemets, Raivo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 67-74 : илл https://www.ester.ee/record=b1409159*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b

Тиристорные регуляторы для питания МГД-двигателей
Lehtla, Tõnu; **Pettai, Elmo**; **Reivik, Aivar**; Sõnajalg, A. Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 65-68 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Тиристорный МГД-привод для перекачивания жидкого магния
Arusoo, Andres; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu**; **Loigom, Villem**; **Sakkos, Heinar**; **Šilf, K.**; **Tiismus, Hugo** Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 122-124
https://www.ester.ee/record=b2665481*est

Улучшение конструкции и способа градуировки кондукционных преобразователей скорости течения жидких металлов
Irs, Rein; **Lehtla, Tõnu**; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 11 1974 / с. 73-85 : илл https://www.ester.ee/record=b2100319*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d

Управление двухзвенным манипулятором с переменной нагрузкой при наличии трения в шарнирах
Kulmar, Lembit; **Lehtla, Tõnu**; **Tiismus, Hugo** Тезисы докладов семинара "Новые направления научных исследований в области электромеханики" 1991 / с. 29-33: ил

Управление приводами литейного робота
Kulmar, Lembit; **Lehtla, Tõnu**; **Tiismus, Hugo** Тезисы докладов семинара "Новые разновидности электропривода и возможности их применения" 1990 / с. 107-108

Управление технологическим комплексом для резки титановых заготовок
Roosimaa, Toivo; **Lehtla, Tõnu** Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1986 / с. 63-70

Уравнения движения вторичной среды линейных и МГД-электроприводов
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 70 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Уравнения движения МГД-привода
Sakkos, Heinar; **Lehtla, Tõnu**; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей. 12 1975 / с. 61-73 https://www.ester.ee/record=b2100178*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d

Устройство для плавного включения электрической нагрузки
Lehtla, Tõnu; **Sakkos, Heinar** Исследование электромашинных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 96-104

Устройство для разделения проката. Авторское свидетельство № 1234073
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu**; **Oorn, Arvo**; **Roosimaa, Toivo**; **Sakkos, Heinar** Бюллетень изобретений 1986 / с. [?]

Экспериментальные исследования опытной МГД-установки и ее элементов
Tiismus, Hugo; **Laugis, Juhan**; **Loigom, Villem**; **Tomson, Jaan**; **Irs, Rein**; **Tarma, Mati**; **Lehtla, Tõnu**; **Sakkos, Heinar**; **Arusoo, Andres**; **Oorn, Arvo**; **Pettai, Elmo** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 75-76 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Экспериментальный магнитогидродинамический (МГД) дозатор жидкого металла с дозированием по интегралу расхода
Afonin, I.; **Lehtla, Tõnu**; **Tiismus, Hugo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 123-131 : илл https://www.ester.ee/record=b2100340*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5

Электрические аппараты : пособие к лабораторным работам для студентов специальности 0628 и 0601
1982 https://www.ester.ee/record=b1264696*est

Электрические аппараты защиты : методическое пособие для студентов изучающих курс "Электрические аппараты"
1987 https://www.ester.ee/record=b1261084*est

Электрические аппараты защиты : методическое пособие для студентов, изучающих курс "Электрические аппараты" (специальность 0601) и курс "Электрические аппараты и средства автоматизации" (специальность 0628)
1981 https://www.ester.ee/record=b1319138*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

Электропривод
Lahtmets, Rain; **Tiismus, Hugo**; **Laugis, Juhan**; **Teemets, Raivo**; **Oorn, Arvo**; **Loigom, Villem**; **Sakkos, Heinar**; **Tomson, Jaan**; **Roosimaa, Toivo**; **Lehtla, Tõnu**; **Kesküla, Viktor**; **Kilk, Aleksander**; **Külm, Evald**; **Risthein, Endel** 1986
https://www.ester.ee/record=b1296527*est