

Application of memristor in simulation of friction processes

Nuzhdin, Kirill; Musalimov, Victor; **Sivitski, Alina** Proceedings of the 10th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 12-13th May 2015, Tallinn, Estonia 2015 / p. 162-167 : ill

Beitrag zur Berechnung von elektromagnetischen Übergangprozessen bei Asynchronmaschinen

Risthein, Endel 6. Fachtagung "Industrielle Automatisierung" : Tagungsmaterial 1978 / p. 154-159

Bioelektromagnetismist intensiivselt : [Tampere Tehnikaülikooli professori Jaako Malmivuo nädalasest intensiivkursusest TTÜs]

Hinrikus, Hiie Mente et Manu 2002 / lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Co-simulations of induction machines coupled with a radial ball bearing for mechanical defects analysis

El Bouharrouti, Nada; **Sitnikov, Maksim;** **Hemeida, Ahmed;** **Martin, Florian;** **Kudelina, Karolina;** **Naseer, Muhammad Usman;** **Belahcen, Anouar** IET Electric Power Applications 2025 / 13 p. : ill <http://dx.doi.org/10.1049/elp2.12529>

Dynamic modeling of the demagnetization in Halbach array permanent magnet machines

Kallaste, Ants; **Belahcen, Anouar;** **Vaimann, Toomas** COMPUMAG 2013 : [proceedings] 2013 / p. 1-2 : ill

"Dynamical" non-minimal higher-spin interaction and gyromagnetic ratio $g=2$

Ots, Ilmar; **Saar, Rein;** **Loide, Rein-Karl;** **Liivat, H.** Europhysics letters 2001 / p. 367-371
<https://iopscience.iop.org/article/10.1209/epl/2001-00528-3>

Eesti esimene satelliit katsetab elektrilise päikesepurje kõrval ka elektromagnetite abil orbiidil püsimist : [osalesid ka TTÜ tudengid]

Einama, Kaido Inseneeria 2013 / lk. 10-14 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2598623*est

Effect of rotor pole-shoe construction on losses of inverter-fed synchronous motors

Rasilo, Paavo; **Belahcen, Anouar;** **Arkio, Antero** IEEE transactions on industry applications 2014 / p. 208-217 : ill

Elektromagnetiline ühilduvus

Joller, Jüri; **Risthein, Endel** 2004 https://www.ester.ee/record=b1936601*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Joller, Jüri; **Risthein, Endel** 2004 https://www.ester.ee/record=b1936681*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2258378*est

Elektromagnetiline ühilduvus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2260690*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

Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 2-5, Keskkond [Võrguteavik] : elektromagnetiliste keskkondade kirjeldus ja liigitus = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 2-5, Environment : description and classification of electromagnetic environments (IEC/TR 61000-2-5:2011)

2015 http://www.ester.ee/record=b4469518*est

Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 3-2, Piirväärtused [Võrguteavik] : vooluharmonooniliste emissiooni lubatavad piirväärtused (seadmetel sisendvooluga kuni 16 A faasi kohta) = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-2, Limits : limits for harmonic current emissions (equipment in put current ≤ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2014)

2015 http://www.ester.ee/record=b4477535*est

Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-1, Erialased põhistandardid. Häiringutaluvus olme-, kaubandus- ja väiketööstuskeskkondades [Võrguteavik] = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-1, Generic standards. Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2016)

2019 https://www.ester.ee/record=b5205425*est

Elektropuu : dokumentaalromaan tehnikast : 191 lugu tõsiste meeste teadlastest ja teadusest, leiduritest ja leidudest ning naistest

Paikre, Toivo 2010 https://www.ester.ee/record=b2538864*est

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>

Hybrid FEA-Simulink modelling of permanent magnet assisted synchronous reluctance motor with unbalanced magnet flux

Pando-Acedo, Jaime; **Rassõlkin, Anton**; Lehtikainen, Antti; **Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants**; Romero-Cadaval, Enrique; **Belahcen, Anouar** 2019 IEEE 12th International Symposium on Diagnostics for Electrical Machines, Power Electronics and Drives (SDEMPED), 27-30 Aug. 2019, Toulouse, France : proceedings 2019 / p. : 174-180 : ill <https://doi.org/10.1109/DEMPED.2019.8864925>

Influence of choice of permanent magnet electromagnetic parameters in the research of electrical devices

Ose-Zala, Baiba; Kallaste, Ants; Vaimann, Toomas PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 225-228 : ill <https://doi.org/10.1109/PQ.2016.7724117>

Influence of slot wedge material on permanent magnet losses in a traction motor with tooth coil windings

Lindh, Pia; **Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants**; Pyrhönen, Juha; **Vinnikov, Dmitri**; Naumanen, Ville International journal of applied electromagnetics and mechanics 2013 / p. 227-236 : ill <https://doi.org/10.3233/JAE-131659> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Kõrgendatud elektromagnetilise sobitavusega (ühitavusega) reaktiivvõimsuse kompensatsiooni ja pingereguleerimiseadeldised

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

Madalpingelistes elektripaigaldistes kasutatav signalisatsioon sagedusalal 3 kHz kuni 148,5 kHz. Osa 1, Üldnõuded, sagedusalad ja elektromagnetilised häiringud [Võrguteavik] = Signalling on low-voltage electrical installations in the frequency range 3 kHz to 148,5 kHz. Part 1, General requirements, frequency bands and electromagnetic disturbances

2018 https://www.ester.ee/record=b4767621*est

Magnetic properties of reduced Dy NdFeB permanent magnets and their usage in electrical machines

Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants; Kilk, Aleksander; Belahcen, Anouar IEEE AFRICON 2013 : [proceedings] 2013 / p. 1124-1128 : ill <https://doi.org/10.1109/AFRCON.2013.6757787> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Method for improvement of electromagnetic rail brake performance for light rail vehicles

Hõimoja, Hardi; Laugis, Juhan; Vinnikov, Dmitri Intelligent Technologies in Logistics and Mechatronics Systems : ITELMS'2009 : proceedings of the 4th International Conference : June 04-05, 2009, Panevėžys, Lithuania 2009 / p. 7-12 : ill

Model order reduction of voltage source converters based on the ac side admittance assessment : from EMT to RMS

Grdenic, Goran; Cifuentes-Garcia, Francisco; **Campos, Nathalia de Moraes Dias**; Villella, Fortunato; Beerten, Jef IEEE transactions on power delivery 2023 / p. 56-67 : ill <https://doi.org/10.1109/TPWRD.2022.3179836>

Particle deformation during compaction of dielectromagnetics and cores

Laansoo, Andres Materials of 8th International Baltic Conference "Materials Engineering-99" 1999 / p. 71-76

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus

2000 https://www.ester.ee/record=b1461349*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990, identical+IEC 60050-161/Amd 1:1997, identical+IEC 60050-161/Amd 2:1998, identical+IEC 60050-161/Amd 3:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 4:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 5:2015, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 10:2021, identical)

2021 https://www.ester.ee/record=b5474084*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990, identical IEC 60050-161/Amd 1:1997, identical+IEC 60050-161/Amd 2:1998, identical+IEC 60050-161/Amd 3:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 4:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 5:2015, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5347231*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5347238*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990 + IEC 60050-161/Amd 1:1997 + IEC 60050-161/Amd 2:1998 + IEC 60050-161/Amd 3:2014 + IEC 60050-161/Amd 4:2014 + IEC 60050-161/Amd 5:2015)

2015 http://www.ester.ee/record=b4524695*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990+IEC 60050-161/Amd 1:1997+IEC 60050-161/Amd 2:1998+IEC 60050-161/Amd 3:2014+IEC 60050-161/Amd 4:2014+IEC 60050-161/Amd 5:2015+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017)

2018 https://www.ester.ee/record=b4783980*est

Raudteealased rakendused. Elektromagnetiline ühilduvus

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

Raudteerakendused. Elektromagnetiline ühilduvus

Risthein, Endel 2005 https://www.ester.ee/record=b2088230*est

Realisation of a serial correction procedure for the output signal of an electromagnetic flow transducer

Toomet, Madis Analysis and synthesis of complicated systems and circuits with the aid of computers 1989 / p. 59-67

Regulation of the linear accelerator ELBE exploiting continuous wave mode of a superconducting RF cavity

Maalberg, Andrei; Kuntzsch, Michael; Petlenkov, Eduard 2022 American Control Conference (ACC) : Atlanta, GA, USA, 8-10 June 2022 : proceedings 2022 / p. 5346-5353 : ill <https://doi.org/10.23919/ACC53348.2022.9867172> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

State of the art of additively manufactured electromagnetic materials for topology optimized electrical machines

Tiismus, Hans; Kallaste, Ants; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton Additive manufacturing 2022 / art. 102778, 19 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.addma.2022.102778> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Surface machined permanent magnets for electromagnetic microactuators

Kruusing, Arvi International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 182-185: ill

Terahertz spectroscopy of spin excitations in magnetoelectric LiFePO₄ in high magnetic fields

Peedu, Laur; Kocsis, V.; Szaller, D.; Forrai, B.; Bordacs, S.; Kezsmarki, I.; Viirik, Johan; Nagel, Urmas; Bernath, B.; Kamenskyi, D.L.; Miyata, A.; Portugall, O.; Tokunaga, Y.; Tokura, Y.; Taguchi, Y.; Rõõm, Toomas Physical review B 2022 / art. 134413, 12 p. : ill <https://doi.org/10.1103/PhysRevB.106.134413>

The study of magnetoelectric effect in multiferroics using THz spectroscopy = Magnetelektrilise nähtuse uurimine multiferroiidides THz spektroskoopiaga

Viirik, Johan 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6742e380-e1c5-4f1e-ae2a-8623a8261393>

3-D eddy current analysis in steel laminations of electrical machines as a contribution for improved iron loss modeling

Handgruber, Paul; Sterneck, Andrej; Biro, Oszkar; Belahcen, Anouar; Dlala, Emad Proceedings : 2012 XXth International Conference on Electrical Machines : Palais des Congrès et des Expositions de Marseille Marseille, France, 02-05 September, 2012 2012 / p. 16-22 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/6510501>

Three-dimensional eddy-current analysis in steel laminations of electrical machines as a contribution for improved iron loss modeling

Handgruber, Paul; Sterneck, Andrej; Biro, Oszkar; Belahcen, Anouar; Dlala, Emad IEEE transactions on industry applications 2013 / p. 2044-2052 : ill <https://doi.org/10.1109/TIA.2013.2260713> <https://ieeexplore.ieee.org/document/6510501> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Threshold of radiofrequency electromagnetic field effect on human brain

Hinrikus, Hiie; Lass, Jaanus; Bachmann, Maie International journal of radiation biology 2021 / p. 1505-1515 : ill <https://doi.org/10.1080/09553002.2021.1969055> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Ülal taevast - ja maa peal, TPI-s

Agur, Ustus; Tiismus, Hugo Horisont 1968 / lk. 1-8 : ill. ; 2, lk. 1-5 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:288320> <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:288321>

Измерение электромагнитного момента асинхронного двигателя при помощи датчика э. д. с. Холла

Salk, P.; Vaade, E.; Agur, Ustus X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 67-68 https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Испытание электромагнитного кондукционного датчика скорости на жидком магнии

Arusoo, Andres; Karro, Hans; Loigom, Villem; Sell, E. Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 93-98 : ил https://www.ester.ee/record=b1374033*est

Исследование шумов электромагнитного преобразователя скорости жидкостей

Maltšev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 90 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

К определению сопротивления столба жидкости между электродами расходомера

Gammerman, Mihhail; Kallast, Vambola; Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 2 1971 / с. 179-190 https://www.ester.ee/record=b1385965*est

Курс общей физики

Gavrilov, Aleksei 2010 https://www.ester.ee/record=b2549903*est

Метод расчета на ЭМВ электромагнитных предходных процессов в ферромагнитных устройствах с произвольной структурой магнитной и электрической цепи

Sepping, Eino; Евдокунин Г.А.; Коршунов Е.В. Электротехника : научно-технический журнал 1991 / с. 56-59: ил

Модель плоского линейного индуктора для учета электромагнитных явлений за боковыми краями сердечников

Kont, Alar Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 29-41 : ил https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Некоторые вопросы теории электромагнитных насосов с винтовым каналом

Mežburd, Volf Электротехника 1965 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1764935*est

О выборе типа электромагнитного микрорасходомера жидкого металла

Kõiv, Ants-Kaspar Исследование электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 65-75

О дрейфе нуля электромагнитных расходомеров

Korsen, Viljo; Rosmann, Mart-Rein Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 88-89 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

О состоянии и перспективах развития электромагнитных гидрометрических приборов с низким уровнем сигнала

Rosmann, Mart Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электрическая аппаратура 1973 / с. 201-213 : ил https://www.ester.ee/record=b1337025*est

Об одной задаче расчета электрического поля в электромагнитных МГД-устройствах с винтовым каналом

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Материалы VI Рижского совещания по магнитной гидродинамике. Ч. 3. Секция МГД устройств 1968 / с. ?

Об особенностях электромагнитных процессов асинхронных микромашин с аксиальным потоком, магнитопроводы которых содержат элементы из магнитодиэлектриков

Samolevski, Georg Электромеханика. 6 1977 / с. 3-16 : ил https://www.ester.ee/record=b1302801*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479>

Об упрощенном учете электромагнитных процессов в двухслойных вторичных системах индукционного вращателя жидкого металла

Kesküla, Viktor; Tergem, Ilmar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 47-54 : ил https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

Об учете электромагнитных процессов во вторичной системе индукционного насоса с винтовым каналом с двусторонней обмоткой

Kesküla, Viktor Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 43-51 : ил https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Последовательная коррекция сигнала электромагнитного преобразователя расхода в широком диапазоне электрической проводимости измеряемой жидкости

Toomet, Madis Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1987 / с. 36-41

Приближенные электромагнитные соотношения в плоской линейной индукционной машине с подвижной первичной обмоткой

Kont, Alar; Valdur, Lembit Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 3-11

Промышленная эксплуатация электромагнитного насоса ЭМН-7

Baibekov, M.; Tšalabajev, I.; Tiismus, Hugo Цветные металлы : ежемесячный журнал 1969 / с ?

Расчет магнитных систем с постоянными магнитами для электромагнитных расходомеров жидких металлов

Krivobokov, A.; Mežburd, Volf 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. 61 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Расчет электромагнитных сил и комплексной мощности немагнитного зазора линейной цилиндрической индукционной машины

Külm, Evald; Siimar, Veiko; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 47-54 : ил https://www.ester.ee/record=b2100149*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f>

Регулятор трехфазного напряжения с управляемым межфазным энергообменом

Sakkos, Tiit; Sakkos, Heinar Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей. Часть 3 : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания [Таллинн, ноябрь 1986 года] 1986 / с. 38-39 https://www.ester.ee/record=b1216686*est

Сигнал электромагнитного микрорасходомера жидкого металла

Kõiv, Ants-Kaspar Исследование электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 55-64

Сигнал электромагнитного расходомера для жидких металлов с защитным жидкометаллическим экраном

Mežburd, Volf Исследование электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 76-82

Сигнал электромагнитного расходомера при произвольных значениях проводимостей жидкости и стенки трубы

Mežburd, Volf Исследование электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1989 / с. 83-95

Система управления электромагнитным кондукционным насосом типа КЭМН

Randoja, Toe; Mišenko, V.D. Технология легких сплавов 1973 / с. [?]

Система управления электромагнитным транспортным устройством

Kazakov, Aleksei XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г : тезисы докладов. Часть 2 1983 / с. 78 https://www.ester.ee/record=b1571566*est

Экспериментальное исследование возможности применения прецизионных магнитомягких сплавов в индукционных МГД-машинах

Musikka, Arvo; Sakkos, Heinar Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 79-83

Экспериментальное исследование динамических характеристик фрикционных электромагнитных муфт с магнитопроводящими дисками

Roosimölder, Lembit Трение и износ в машинах. 13 1985 / с. 95-101 : ил https://www.ester.ee/record=b2191144*est <https://www.etera.ee/zoom/121375/view?>

Электромагнитная сила и комплексная мощность рабочей полости трехфазной линейной цилиндрической машины (ЦЛИМ)

Siimar, Veiko Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 67-72 https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Электромагнитная теория голограмм Френеля в первом приближении теории возмущений

Uder, Ülo-Olimar Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1973 / lk. 147-158 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Электромагнитная теория голограмм Френеля в первом приближении теории возмущений : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.04.05)

Uder, Ülo-Olimar 1974 http://www.ester.ee/record=b1328530*est

Электромагнитная установка для испытания огнеупорных материалов на устойчивость к движущемуся жидкому

металлу

Kont, Alar; Tiismus, Hugo X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 67 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Электромагнитное дозирующее устройство. Авторское свидетельство СССР № 1088876

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Pettai, Elmo; Glotov, J.; Kainov, V.; Družinin, B. Открытия, изобретения 1984 / с. [?]
https://www.ester.ee/record=b2319428*est

Электромагнитное транспортное устройство

Sidorova, E. XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г : тезисы докладов. Часть 2 1983 / с. 74 https://www.ester.ee/record=b1571566*est

Электромагнитные насосы для жидких металлов

Voldek, Aleksander Электричество : ежемесячный теоретический и научно-практический журнал 1960 / с. ?
https://www.ester.ee/record=b2160063*est

Электромагнитные переходные процессы в электрических системах : методические указания к курсовой работе по курсу "Переходные процессы в электрических системах"

1988 https://www.ester.ee/record=b1222169*est

Электромагнитные процессы в расплаве с ТНС

Kesküla, Viktor; Petrov, G.N. Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 51-59 : ил https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Электромагнитные процессы в слое жидкого металла индукционного желоба

Veske, Toivo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 33-39 : илл https://www.ester.ee/record=b2100524*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a>

Электромагнитные процессы в схеме с делителями без магнитной и электрической связей

Könnusaar, Kalju Электромеханика. 5 1974 / с. 27-35 : илл https://www.ester.ee/record=b2190666*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>

Электромагнитный насос как средство создания электропривода для перемещения жидких металлов

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan Тезисы докладов Всесоюзной конференции по автоматизированному электроприводу. [12-15/XI 1968 г. Тбилиси] 1968 / с. 8

Электромагнитный расчет "явнополюсного" индукционного вращателя

Arhipova, Ludmilla; Kesküla, Viktor Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 26-47