

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

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

Comparative evaluation of the air core magnetic design for MHz+ switching frequency

Matiushkin, Oleksandr; Pakhaliuk, Bohdan; Gutierrez-Escalona, Javier; Romero-Cadaval, Enrique; Husev, Oleksandr; Zakis, Janis Applied sciences 2025 / art. 8820 <https://doi.org/10.3390/app15168820>

Constrained algorithm for the selection of uneven snapshots in model order reduction of a bearingless motor

Mukherjee, Victor; Far, Mehrnaz Farzam; Martin, Florian; Belahcen, Anouar IEEE transactions on magnetics 2017 / art. 7205304, 4 p. : ill <http://dx.doi.org/10.1109/TMAG.2017.2664505>

Eddy current validation of Euro-coins

Gordon, Rauno; Märten, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Rist, Marek; Gavrijaševa, Alina; Pokatilov, Andrei; Kolyshkin, Andrei Lecture notes on impedance spectroscopy : measurement, modeling and applications. Vol. 3 2012 / p. 47-63 : ill

Feasibility of utilizing air gapped toroidal magnetic cores for detecting pulse wave in radial artery

Metshein, Margus; Pesti, Ksenija; Min, Mart; Annus, Paul; Märten, Olev 2020 17th Biennial Baltic electronics conference, Tallinn, Estonia, October 6-8, 2020 : proceedings 2020 / 5 p. : ill <https://doi.org/10.1109/BEC49624.2020.9277197>

Fundamentals of electrical machines

Kallaste, Ants; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton; Janson, Kuno 2026 https://www.routledge.com/Fundamentals-of-Electrical-Machines/Kallaste-Vaimann-Rassolkin-Janson/p/book/9781032518206?srsltid=AfmBOoopOWsvE7PCg4afDRJAsSt-7MPjB1tipnsK8Yhta6i_tqjPvPr

Halli andur magnetilise induktsiooni mõõtmiseks magnetahelate õhupiludes

Seire, R.; Mere, Arvo XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 69 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Novel inductive power transfer approach based on Z-source network with compensation circuit

Pakhaliuk, Bohdan; Husev, Oleksandr; Shevchenko, Viktor; Veligorskyi, Oleksandr; Kroics, Kaspars 2018 IEEE 38th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO 2018) : Kyiv, Ukraine, 24-26 April 2018 2018 / p. 699-704 : ill
<http://dx.doi.org/10.1109/ELNANO.2018.8477455>

On explainable AI and abductive inference

Medianovskiy, Kyrilo; Pietarinen, Ahti-Veikko Philosophies 2022 / art. 35 <https://doi.org/10.3390/philosophies7020035> 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

2-5A synthetase induction during PC12 cell death induced by serum starvation

Lopp, Annika; Kuusksalu, Anne; Samuel, Külli; Kelve, Merike Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1999 / 3, p. 109-118

Возможные системы магнитопровода и обмоток индукционных вращателей

Kesküla, Viktor; Risthein, Endel Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 69-85 : илл https://www.ester.ee/record=b2100524*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a>

Инженерный метод расчета индуктивностей лобовых частей обмоток с плоскими катушками

Rannu, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 73-82 : илл https://www.ester.ee/record=b2100458*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

Исследование влияния краевого эффекта на распределение магнитного поля в расточке "явнополюсного" индукционного вращателя

Kesküla, Viktor; Tergem, Ilmar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 19-34 : илл https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей 1975 https://www.ester.ee/record=b2100178*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов 1973 https://www.ester.ee/record=b2100340*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1974 https://www.ester.ee/record=b2100319*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1976 https://www.ester.ee/record=b2100161*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1977 https://www.ester.ee/record=b2100149*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1978 https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1980 https://www.ester.ee/record=b2100649*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1964 https://www.ester.ee/record=b2100528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

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

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1966 https://www.ester.ee/record=b2100520*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1968 https://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1970 https://www.ester.ee/record=b2100469*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1970 https://www.ester.ee/record=b2100458*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов
1971 https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

Исследование электромагнитных процессов в индукционных вращателях жидкого металла
Kesküla, Viktor 1966

Исследование электромагнитных процессов в индукционных вращателях жидкого металла : автореферат ... кандидата технических наук
Kesküla, Viktor 1967 http://www.ester.ee/record=b1518684*est

К методике изложения раздела "Магнитные свойства веществ" в курсе общей физики втузов
Loide, Rein-Karl; Pakkas, Roul; Suurvarik, Pavel Тезисы докладов седьмого совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих лекторов по общей физике высших учебных заведений Белорусской, Литовской, Латвийской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР, с 29 января по 1 февраля 1980 года. Часть первая 1979 / с. 27-28
https://www.ester.ee/record=b1276344*est

Комбинированный расчет главных индуктивностей электрической машины с разомкнутым магнитопроводом
Jänes, Hans; Kont, Alar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 75 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Комбинированный расчет главных индуктивностей электрической машины с разомкнутым магнитопроводом
Jänes, Hans; Kont, Alar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 2 1964 / с. 23-36 : илл https://www.ester.ee/record=b2100528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

Левитационно-стабилизирующая система транспортного средства кратковременного действия : дисс. на соиск. учен. степ. магистра техн. наук специальность 05.09.01 - электрические машины
Skvorov, Andrei 1992 https://www.ester.ee/record=b2630695*est

Модель линейной индукционной машины с объёмными и поверхностными токами в немагнитном зазоре
Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 11 1974 / с. 19-38 : илл https://www.ester.ee/record=b2100319*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d>

О методиках теплового расчета индукционных МГД-устройств

Kilk, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 55-65 : илл https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

О разработке высокотемпературных индукционных МГД-устройств

Kiil, P.; **Reimal, Lembit**; Teearu, Viktor Электрические машины и аппараты 1971 / с. 92-104 : илл https://www.ester.ee/record=b2083966*est

О расчете индуктивностей лобовых частей плоских индукционных машин

Rannu, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 5 1967 / с. 97-107 : илл https://www.ester.ee/record=b2100507*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dd36a4ad-2060-4427-9f73-82a1d49341ab>

О расчете линейного индуктора с односторонним магнитопроводом

Vallaste, Eino; Jänes, Hans XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 75 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Определение геометрических размеров зубцовой зоны линейных индукционных машин по заданной индукции на основании зубца

Siimar, Veiko; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 31-39 : илл https://www.ester.ee/record=b2100458*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

Определение магнитной индукции в зазоре и потока в ярме линейных индукторов с помощью векторных диаграмм

Jänes, Hans Тезисы докладов восьмого Рижского совещания по магнитной гидродинамике. 2, МГД - машины 1975 / с. 156-158 https://www.ester.ee/record=b2550896*est

Определение магнитных индукций зазора и потока ярма линейных индукторов при помощи векторных диаграмм

Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 3-24 : илл https://www.ester.ee/record=b2100161*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87>

Пульсирующая составляющая и гармонический состав кривой магнитной индукции немагнитного зазора плоской линейной индукционной машины, обмотанной плоскими катушками

Rannu, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 7 1970 / с. 93-105 : илл https://www.ester.ee/record=b2100469*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/>

Решение уравнений электромагнитного поля плоской линейной индукционной машины с односторонней обмоткой

Veske, Toivo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 19-31 : илл https://www.ester.ee/record=b2100524*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a>

Учет влияния первичного и вторичного магнитных потоков рассеяния в зазоре линейного асинхронного двигателя

Voldek, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 3-8 : илл https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>