#### Akadeemik Aleksander Voldeku elukäik ja teaduslik-pedagoogiline pärand

**Tiismus, Hugo** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud 1985 / lk. 127-138 https://www.ester.ee/record=b1255676\*est

#### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b5680973\*est">https://www.ester.ee/record=b5680973\*est</a>

#### Automaatikasüsteemide elektrimasinad. 1. osa, Alalisvoolumasinad : abiõppematerjal

Samolevski, Georg 1976 https://www.ester.ee/record=b4147726\*est

#### Automaatikasüsteemide elektrimasinad. 2. [osa], Vahelduvvoolumasinad. Asünkroonmasinad

Samolevski, Georg 1976 https://www.ester.ee/record=b4147251\*est

#### Automaatikasüsteemide elektrimasinad. 3. [osa], Vahelduvvoolumasinad. Sünkroonmasinad : õppevahend [Tallinna

Polütehnilise Instituudi elektrotehnika erialade üliõpilastele]

Samolevski, Georg 1978 https://www.ester.ee/record=b4148301\*est

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

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

#### Eksamite ja kontrolltööde organiseerimisest elektrotehnika teoreetiliste aluste õppeaines

Veske, Toivo Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 96-99 https://www.ester.ee/record=b1346720\*est

#### Elektrimasinad: laboratoorsete tööde programmid ja metoodilised juhendid

1978 https://www.ester.ee/record=b1314034\*est

#### Elektrimasinad automaatikaseadmeile: masinvõimendid

Samolevski, Georg 1963 https://www.ester.ee/record=b1149350\*est

#### Elektrimasinate-alasest inseneriõppest

**Kilk, Aleksander** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 2 <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://www.ester.ee/record=b1254708\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c2f8dda8-7133-4dd6-b25e-2dc842cd5563</a>

#### Elektrivalgustusseadmete montaaž : [õpik kutsekoolidele]

Atabekov, Viljam Borissovitš; Živov, Mihhail Semjonovitš 1979 https://www.ester.ee/record=b1266988\*est

#### Elektrotehnika: laboratoorsed tööd ja metoodilised juhendid

1980 https://www.ester.ee/record=b1276105\*est

### Elektrotehnika : tööprogramm, metoodilised juhendid ja kontrolltööde ülesanded kaugõppeteaduskonna üliõpilastelemitteelektrikutele

1980 https://www.ester.ee/record=b1292813\*est

### Elektrotehnika : tööprogramm, metoodilised juhendid ja kontrolltööde ülesanded kaugõppeteaduskonna üliõpilastelemitteelektrikutele

1985 https://www.ester.ee/record=b1238336\*est

#### Elektrotehnika: [õpik kõrgkoolide mitteelektrotehnilistele erialadele]

Võrk, Rein; Mägi, Vahur 1989 https://www.ester.ee/record=b1163947\*est

#### Elektrotehnika: õpik mitteelektrotehniliste erialade üliõpilastele

Võrk, Rein; Mägi, Vahur 1973 https://www.ester.ee/record=b1319265\*est

#### Elektrotehnika: õpik mitteelektrotehniliste erialade üliõpilastele

Võrk, Rein; Mägi, Vahur 1980 https://www.ester.ee/record=b1310980\*est

#### Elektrotehnika teoreetilised alused : laboratoorsed tööd

1975 https://www.ester.ee/record=b1309900\*est

#### Elektrotehnika teoreetilised alused : laboratoorsete tööde juhend

1979 https://www.ester.ee/record=b1266996\*est

Elektrotehnika teoreetilised alused : laboratoorsete tööde juhend

#### Energeetika, elektroonika : [õppimisvõimalustest TPI energeetikateaduskonnas]

**Samolevski, Georg** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1965 / lk. 1 <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://www.ester.ee/record=b1254708\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/rec

#### Eriotstarbelised elektrimasinad ja elektromagnetilised juhtimis- ning kontrollseadmed

**Mežburd, Volf** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 114-116 <a href="https://www.ester.ee/record=b1258828\*est">https://www.ester.ee/record=b1258828\*est</a>

#### Gesteuerte Drosselspulen - Kennlinien, Steuerung und Anwendungsmöglichkeiten

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

#### Intense limitation of internal surges using controlled ferromagnetic reactors

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

#### Juhitava pöördväljatrafoga ventilaatori ajam

**Kralla, T.**; **Reiner, Ardi** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 62 <a href="https://www.ester.ee/record=b2449987\*est">https://www.ester.ee/record=b2449987\*est</a>

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

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

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

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

#### Kohtume jälle: Elektrimasinate kateeder 25

**Kont, Alar** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 2 <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c2f8dda8-7133-4dd6-b25e-2dc842cd5563</a>

Kursuseprojekteerimine : metoodiline juhend elektroenergeetika- ja elektroautomaatikateaduskonna üliõpilastele 1979 <a href="https://www.ester.ee/record=b1295124\*est">https://www.ester.ee/record=b1295124\*est</a>

Laboratoorsete tööde ülesanded ja metoodilised juhendid õppeaines "Elektrimasinad" erialadele 0601, 0612, 0628 1978 <a href="https://www.ester.ee/record=b1313654\*est">https://www.ester.ee/record=b1313654\*est</a>

#### **Matkamisest**

**Kilk, Aleksander** Kehalisest kasvatusest TPI üliõpilasele : [artiklite kogumik] 1975 / lk. 141-147 <a href="https://www.ester.ee/record=b1465640\*est">https://www.ester.ee/record=b1346720\*est</a>

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

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

Metoodiline juhend kursuseprojektide koostamiseks õppeaines "Elektrimasinad" : elektrimasinate ja -aparaatide, elektriajamite ja tööstusseadmete automatiseerimise, elektrijaamade ning elektrisüsteemide ja -võrkude eriala üliõpilastele

1975 https://www.ester.ee/record=b1326767\*est

Metoodiline juhend kursuseprojektide koostamiseks õppeaines "Elektrimasinad" : elektrimasinate ja -aparaatide, elektriajamite ja tööstusseadmete automatiseerimise, elektrijaamade ning elektrisüsteemide ja -võrkude eriala üliõpilastele

1973 https://www.ester.ee/record=b1315828\*est

Metoodiline juhend kursuseprojektide koostamiseks õppeaines "Elektrimasinad" : elektrimasinate ja -aparaatide, elektriajamite ja tööstusseadmete automatiseerimise, elektrijaamade ning elektrisüsteemide ja -võrkude eriala üliõpilastele

1977 https://www.ester.ee/record=b1293169\*est

#### MHD-kiirusmuunduri magnetahela arvutus

**Bogomolova, I.**; **Mežburd, Volf** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 108 <a href="https://www.ester.ee/record=b1322611\*est">https://www.ester.ee/record=b1322611\*est</a>

Requirements to the fast control channel of static VAR systems

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

#### Reversiivne transistorajam

Antsmäe, K.; Kokkuta, K.; Kala, Ülo XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 59 <a href="https://www.ester.ee/record=b2449987\*est">https://www.ester.ee/record=b2449987\*est</a>

#### Teadustöö elektrotehnika aluste kateedris

Samolevski, Georg; Kilk, Aleksander Tallinna Polütehnik: TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1977 / lk. 2, 4: foto <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/fa8782fc-dd9d-437d-be02-2d3850d8bc51</a>

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

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

#### Tootmispraktika läbiviimisest elektrimasinate ja aparaatide erialal

Liin, Heljut Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 164-167 https://www.ester.ee/record=b1346720\*est

Исследование релейного режима трехступенчатого электромашинного усилителя продольного поля Samolevski, Georg 1958 <a href="https://www.ester.ee/record=b1560117\*est">https://www.ester.ee/record=b1560117\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/2377e2c7-aa84-4825-8c46-53e9d357d9b5">https://www.ester.ee/record=b1560117\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/2377e2c7-aa84-4825-8c46-53e9d357d9b5">https://www.ester.ee/record=b1560117\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/2377e2c7-aa84-4825-8c46-53e9d357d9b5">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/2377e2c7-aa84-4825-8c46-53e9d357d9b5</a>

#### Нелинейные элементы в цепях электромашинного усилителя продольного поля

Samolevski, Georg 1960 https://www.ester.ee/record=b1415953\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e2f1a6ff-c0a9-4781-bcf0-bffec6ed3ba5

#### Vene-eesti elektrotehnika sõnastik = Русско-эстонский электротехнический словарь

1969 http://www.ester.ee/record=b1338264\*est

#### Väikese kiiruse muundur

**Haavandi, K.**; **Kala, Ülo** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 58 <a href="https://www.ester.ee/record=b2449987\*est">https://www.ester.ee/record=b2449987\*est</a>

#### Välisvooga MHD-kiirusmuundur

Klimova, T.; Štšerbakov, A.; Mežburd, Volf XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 108 https://www.ester.ee/record=b1322611\*est

#### Õhuliinid raudjuhtmeist

Võrk, Hans Roland 1947 https://www.ester.ee/record=b1451003\*est

#### Õpiku "Elektrotehnika" koostamise kogemustest

Võrk, Rein Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 77-80 : ill https://www.ester.ee/record=b1346720\*est

Üldine elektrotehnika : programm, metoodilised juhendid ja kontrolltööde ülesanded kaugõppeteaduskonna üliõpilastele 1972 https://www.ester.ee/record=b1328872\*est

Üldine elektrotehnika : programm, metoodilised juhendid ja kontrolltööde ülesanded kaugõppeteaduskonna üliõpilastele 1974 <a href="https://www.ester.ee/record=b4147439\*est">https://www.ester.ee/record=b4147439\*est</a>

#### Üldise elektrotehnika õpetamise probleemidest ja perspektiividest

Mežburd, Volf; Võrk, Rein Õppemetoodika küsimusi; 8 1971 / lk. 11-21 : tab https://www.ester.ee/record=b1346720\*est

#### Автоматизированные регуляторы конденсаторных установок REVAR

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

#### Автоматическая конденсаторная установка

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

#### Анализ конструкций линейных асинхронных двигателей, управляемых подмагничиванием

Kalda, Heljut; Lahtmets, Rain Исследование электромагнитных и электромашинных устройств специального назначения 1981 / с. 3-12: илл https://www.ester.ee/record=b1319107\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06

Анализ применимости дробных обмоток с q<1 в двух- и трехфазных асинхронных микродвигателях

Võrk, Rein Труды Ленинградского политехнического института 1964 / с. 114-122: ил https://www.ester.ee/record=b1684483\*est

### Анализ схем компенсации реактивной мощности и улучшения качества напряжения в системе электроснабжения машиностроительного завода

Janson, Kuno Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 65-74 : ил https://www.ester.ee/record=b1271915\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70

#### Анализ точности и быстродействия автоматически коммутируемых индуктивных делителей напряжения

**Peterson**, **Jaak** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. [1], Секция: Информационно-измерительная техника 1981 / с. 5-6 <a href="https://www.ester.ee/record=b1310782\*est">https://www.ester.ee/record=b1310782\*est</a>

#### Асинхронный вентильно-машинный каскад с управляемым выпрялителем в цепи ротора

Sandler, A; **Sepping, Eino** Автоматизированный электропривод металлорежущих станков : Тезисы докладов Всесоюзной конференции по автоматизированному электроприводу. [12-15 XI 1968 г. Тбилиси] 1968 / с. 23-24

#### Весовые функции и сигнал МГД-преобпазователя скорости с внешним обтеканием

**Mežburd, Volf** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1980 / с. 123-132 <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

#### Весовые функции электромагнитного расходомера в трехмерном приближении

Gammerman, Mihhail; **Mežburd, Volf** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1971 / с. 130-133 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

Включение в сеть торцевого синхронного микродвигателя с постоянными магнитами и печатной обмоткой Vagane, Valdur; Samolevski, Georg Электромеханика. 2 1968 / с. 9-20 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182203\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69de9df9-2016-4e43-bbf8-2fe1fcc13791/</a>

#### Влияние асимметрии потока в активной зоне на показания электромагнитных расходомеров

Gammerman, Mihhail; Joasaar, M.; **Mežburd, Volf**; **Puusepp, Eugen** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1969 / с. 152-153 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

#### Влияние металлической трубы на характеристики МГД-расходомера для электролитов

**Kõiv, Ants-Kaspar**; Lillik, P. P.; **Mežburd, Volf**; Soosaar, A. Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 47-56: илл https://www.ester.ee/record=b1303353\*est

### Влияние наружного магнитопровода на электромагнитное поле линейного цилиндрического индукционного перемешивателя

Kesküla, Viktor; Tergem, Ilmar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 105-113 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100649\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583</a>

#### Влияние неоднородного магнитного поля на сигнал МГД-расходомера

**Mežburd, Volf**; **Podgurski, M. G.** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1979 / с. 133-138 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

### Влияние пустот внутри ферромагнитных частиц и искажения пространственной ориентации чешуек на свойства магнитодиэлектриков и магнитопроводов электрических машин

Varik, Lembit-Heino; Laansoo, Ants; Ritso, Aadu; Roninson, Aleksander; Samolevski, Georg; Siimar, Rein Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 3-12: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1312090\*est">https://www.ester.ee/record=b1312090\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b</a>

### Влияние распределения магнитного поля вдоль оси канала электромагнитного преобразователя расхода (ЭПР) на сигнап

**Kõiv, Ants-Kaspar**; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные расходомеры 1973 / с. 61-69 <a href="https://www.ester.ee/record=b1337033\*est">https://www.ester.ee/record=b1337033\*est</a>

### Влияние условий симметрии на сигнал МГД-расходомера кругового сечения при произвольном профиле скорости

**Mežburd, Volf**; Podgurski, M. G. Магнитная гидродинамика: научно-теоретический журнал 1979 / с. 127-132 https://www.ester.ee/record=b2147013\*est

#### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a</a>

#### Вопросы машинного расчета линейных индукционных машин

Siimar, Veiko; Kont, Alar Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу: тезисы докладов 1981 / c.78-79 https://www.ester.ee/record=b1312096\*est

#### Вопросы оптимального проектирования насосов постоянного тока (обзор)

Mežburd, Volf Электрические машины 1969 / с. 68-75

Восьмое Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников Korsunski, L. M.; Mežburd, Volf Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1985 / с. 147-148 <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

#### Вращающееся магнитное поле индуктора с большим зазором

Valdur, Lembit; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник статей. 12 1975 / с. 3-12: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100178\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d</a>

#### Выбор рациональной конструкции упраляемого реактора 525 кВ 180 МВА

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

### Высшие пространственные гармоники магнитного поля в немагнитном зазоре линейного цилиндрического бессердечникового индуктора

Külm, Evald; Siimar, Veiko; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 67-72 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100161\*est">https://www.ester.ee/record=b2100161\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87</a>

### Гидравлические явления, возникающие привыращивании монокристаллов пометоду Уральского во вращающемся методом поле

Zibold, A.; Kapusta, A.; **Kesküla, Viktor** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1986 / с. 100-104 : илл https://www.ester.ee/record=b2147013\*est

#### Графы асинхронной машины

**Mežburd, Volf** Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1970 / с. 956-960 <a href="https://www.ester.ee/record=b2144327\*est">https://www.ester.ee/record=b2144327\*est</a>

#### Динамическое торможение двигателя постоянного тока на активно-индуктивное сопротивление

**Davõdov, Igor** Электромеханика. 1 1968 / с. 23-34 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182216\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68</a>

### Зависимости между симметричными составляющими систем первичных токов и напряжений в несимметричной трехфазной машине

Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 4 1966 / с. 31-39 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://www.ester.ee/record=b2100520\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

#### Зависимости между системами первичных токов и напряжений в несимметричной трехфазной машине

Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 4 1966 / с. 15-30 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

#### Задания к лабораторным работам по курсу "Электрические машины"

1970 https://www.ester.ee/record=b2318155\*est

#### Задания к лабораторным работам по курсу "Электрические машины"

1972 https://www.ester.ee/record=b1399034\*est

### Задания к лабораторным работам по курсу "Электрические машины" : для студентов специальности "Автоматика и телемеханика"

1965 https://www.ester.ee/record=b1379225\*est

#### Измерение распределения магнитного поля электромагнитного вращателя

Vallimäe, H.; Enok, L.; Kesküla, Viktor X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области: аннотации научных работ 1964 / с. 68 <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est">https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1749611\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record

**Индуктивное сопротивление рассеяния лобовых частей обмотки "явнополюсного" индукционного вращателя Vallaste, Eino** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов.

15 1978 / с. 33-46: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1409159\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b</a>

#### Индукционный насос с винтовым каналом с двусторонней обмоткой

Kesküla, Viktor Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 61-75: илл https://www.ester.ee/record=b2100149\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f

#### Инженерная методика расчета управляемого реактора

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

### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100324\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/</a>

### Исследование возможностей применения постоянного подмагничивания для управления индукционными машинами

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

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

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

Исследование многополюсных асинхронных микродвигателей с дробными обмотками : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Võrk, Rein 1966 <a href="https://www.ester.ee/record=b1525465\*est">https://www.ester.ee/record=b1525465\*est</a>

#### Исследование торцевого асинхронного электродвигателя

**Läänemets, V.**; **Samolevski, Georg** 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. 9 <a href="https://www.ester.ee/record=b1379483\*est">https://www.ester.ee/record=b1379483\*est</a>

### **Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения** 1983 <a href="https://www.ester.ee/record=b1271915\*est">https://www.ester.ee/record=b1271915\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70</a>

**Исследование электромагнитных и электромашинных устройств специального назначения** 1981 <a href="https://www.ester.ee/record=b1319107\*est">https://www.ester.ee/record=b1319107\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/Item/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06">https://digikogu.taltech.ee/et/Item/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06</a>

### **Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения**

1978 https://www.ester.ee/record=b1522065\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/5d93e987-0288-4835-b06f-b5525aea2c1b

### **Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения**

1978 <a href="https://www.ester.ee/record=b1346523\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050</a>

### **Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения**

1980 https://www.ester.ee/record=b1312090\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b

#### Исследования МГД-преобразователей расхода

**Kõiv, Ants-Kaspar**; Mežburd, Volf Совещание по теоретической и прикладной магнитной гидродинамике. Тезисы докладов 1975 / с. 185-187

#### Источник питания для дуговой сталеплавильной печи

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

#### Источник питания ESTA для ДСП постоянного тока

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Тезисы докладов I Всесоюзного совещания электроснабжения и электрооборудования дуговых

#### К вопросу о разработке расходомеров с сигналом, не зависящим от профиля скорости

Gammerman, Mihhail; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 31-34 https://www.ester.ee/record=b1374033\*est

### К вопросу об экспериментальной проверке оптимальных систем возбуждения магнитного поля в электромагнитных расходомерах

Gammerman, Mihhail; **Mežburd**, **Volf** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 72-76 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1374033\*est">https://www.ester.ee/record=b1374033\*est</a>

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

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

#### К итогам приема студентов: [ТПИ]

Samolevski, Georg Молодежь Эстонии 1958 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1072621\*est

#### К определению весовых функций расходомера с произвольным расположением электродов

Bukovski, S.; **Mežburd, Volf**; Fjodorov, V. P. Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 2 1971 / с. 199-205 https://www.ester.ee/record=b1385965\*est

#### К определению параметров эквивалентной схемы насоса постоянного тока с винтовым каналом

Viil, H.; **Mežburd, Volf**; **Reimal, Lembit** Техническая электромагнитная гидродинамика. Сборник трудов (Донецкий науч.-исслед. ин-т черной металлургии) 1967 / с. ?

#### К оптимизационному расчету плоских индукционных насосов без боковых проводящих шин

Liin, Heljut Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 11 1974 / с. 65-72 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100319\*est">https://www.ester.ee/record=b2100319\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d</a>

### К расчету дискретного температурного поля методом эквивалентных тепловых схем в различных системах охлаждения индкционного МГД-устройства с винтовым каналом

Reimal, Lembit Электрические машины и аппараты 1971 / с. 58-84 : таб., илл https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

#### К расчету индуктивных сопротивлений управляемого линейного асинхронного двигателя

Kalda, Heljut Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 3-10 : ил https://www.ester.ee/record=b1271915\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70

#### К расчету линейных цилиндрических индукционных машин

Külm, Evald; Siimar, Veiko Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 125-131 : ил https://www.ester.ee/record=b1303310\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e

#### К расчету магнитного поля токоподводов к каналу винтового насоса постоянного тока

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit; Viil, H. Электрические машины 1969 / с. 42-51

#### К расчету магнтного поля в активной зоне коаксиальных МГД машин постоянного тока (МГДМ)

**Mežburd, Volf**; **Reimal, Lembit** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 59-72 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100476\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/</a>

#### К расчету электрического поля активной зоны в МГД-устройствах с винтовым каналом

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Электрические машины и аппараты 1971 / с. 119-127 https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

### К расчету электромагнитного поля в винтовом канале МГД-устройства с учетом геометрии и электрофизических параметров

Valdur, Lembit; Reimal, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 19-32 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1409159\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b</a>

### К расчету электромагнитного поля и развиваемой силы в винтовом канале МГД-устройства с учетом геометрии и электрофизических параметров

**Valdur, Lembit**; Kaigu, P.; **Reimal, Lembit** Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 65-70 <a href="https://www.ester.ee/record=b1312133\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736</a>

#### К учету высших гармоник в МГД-машинах с вращающимся магнитным полем

Kilk, Aleksander; Kesküla, Viktor Семинар по прикладной магнитной гидродинамике: тезисы докладов 1978 / с. [6-9]

#### Классификация ЭМР для измерения больших расходов жидкости

Gammerman, Mihhail; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1 1971 / с. 138-153 <a href="https://www.ester.ee/record=b1409090\*est">https://www.ester.ee/record=b1409090\*est</a>

#### Количественный критерий перехода к винтовой форме канала электромагнитного насоса постоянного тока

**Mežburd, Volf** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 2 1964 / с. 55-65: илл https://www.ester.ee/record=b2100528\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d

### Комбинированный расчет главных индуктивностей трехфазной индукционной машины с разомкнутым магнитопроводом при недиаметральной обмотке

Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 4 1966 / с. 3-14 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

#### Компенсация высших гармоник тока насыщающегося реактора

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

#### Контрольный расчет высокотемпературного индукционного насоса с винтовым каналом

**Kesküla, Viktor** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 77-99: илл https://www.ester.ee/record=b2100149\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f

### Лаборатория ученого и производство : [о связи научно-исследовательского работы энергетического факультета ТПИ с практикой]

**Samolevski, Georg** Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1964 / с. [?] <a href="https://www.ester.ee/record=b1447330\*est">https://www.ester.ee/record=b1447330\*est</a>

#### Линейная асинхронная машина. Авторское свидетельство № 838940

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

#### Магнитная проводимость кольцевого неравномерного немагнитного зазора МГД-машин

Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 53-64 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1312133\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736</a>

#### Магнитная система маломощных насосов постоянного тока высокого давления

**Mežburd, Volf**; **Parts, I.**; **Rannu, Lembit**; **Teearu, Viktor** Вопросы магнитной гидродинамики 1963 / с. ? https://www.ester.ee/record=b3092161\*est

#### Магнитное поле вторичные токи индукционного вращателя

**Kesküla, Viktor** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 87-98 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://www.ester.ee/record=b2100524\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a">https://www.ester.ee/record=b2100524\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a">https://www.ester.ee/record=b2100524\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a</a>

#### Магнитное поле и параметры индукционных вращателей без ферромагнитного магнитопровода

Kesküla, Viktor; Risthein, Endel Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 3-15 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100340\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5</a>

#### Магнитное поле индукторов линейных электромагнитных насосов

**Voldek, Aleksander** Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1958 / с. ? <a href="https://www.ester.ee/record=b2144327\*est">https://www.ester.ee/record=b2144327\*est</a>

#### Магнитное поле кольцевого зазора МГД-машины при односторонней зубчатости

**Kesküla, Viktor**; **Kilk, Aleksander** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 129-138 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1319072\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425</a>

#### Магнитное поле трехфазного нагревателя

**Kesküla, Viktor**; Petrov, G.N. Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 37-46 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1303310\*est">https://www.ester.ee/record=b1303310\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1303310\*est=b1303310\*e

#### Магнитное поле трехфазного нагревателя с учетом краевых эффектов

Kesküla, Viktor; Petrov, G.N. Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 41-49: ил https://www.ester.ee/record=b1286734\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74

#### Магнитное поле трехфазной обмотки индукционного желоба

Vallaste, Eino; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 57-68 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a</a>

**М**агнитные нагрузки магнитопровода индукционных насосов с винтовым каналом с двусторонней обмоткой **Kesküla, Viktor** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 47-54 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1303310\*est">https://www.ester.ee/record=b1303310\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1303310\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e</a>

#### Малоинерционные магнитные системы электромагнитных расходомеров

**Mežburd, Volf** IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с. 68-69 <a href="https://www.ester.ee/record=b1309155\*est">https://www.ester.ee/record=b1309155\*est</a>

Маломощный управляемый реактор в фазосдвигающем устройстве тиристорного преобразователя Mihhalski, R.; Reiner, Ardi; Lahtmets, Rain; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 57-64: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1346523\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050</a>

### Массовые экспериментальные исследования серийных электромагнитных расходомеров на дрейф остаточного сигнала

Konstantinova, N.V.; **Kõiv, Ants-Kaspa**r; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 17-22 <a href="https://www.ester.ee/record=b1303353\*est">https://www.ester.ee/record=b1303353\*est</a>

#### Математическое моделирование управляемого реактора с тиристорами в силовой цепи

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

#### МГД-методы в измерительной технике и приборостроении

**Mežburd, Volf** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 80-81 <a href="https://www.ester.ee/record=b1312096\*est">https://www.ester.ee/record=b1312096\*est</a>

#### МГД-методы в измерительной технике и приборостроении

**Mežburd, Volf** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / c. 53-63: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1319072\*est">https://www.ester.ee/record=b1319072\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1319072\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425</a>

#### МГД-приводы на базе индукционных МГД-машин с вращающимся магнитным полем

**Kesküla, Viktor** Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 76-78 <a href="https://www.ester.ee/record=b1312096\*est">https://www.ester.ee/record=b1312096\*est</a>

#### МГД-томография профиля скоростей

**Mežburd, Volf** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1985 / с. 118-123 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

#### Методика теплового расчета плоских индукционных насосов

Risthein, Endel Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 119-142 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100656\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e</a>

#### Методы расчета развиваемой силы в слое жидкого металла вантового канала МГД-насоса

Valdur, Lembit; Kaigu, P.; Reimal, Lembit Десятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике. 2, МГД-машины: тезисы докладов 1981 / с. 55-57 https://www.ester.ee/record=b2550868\*est

### Механизированный способ исследования магнитного поля линейных цилиндрических индукторов Külm, Evald; Tammemägi, Herbert; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения

жидких металлов: сборник трудов. 9 1971 / с. 11-18: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100324\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/</a>

#### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100319\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d</a>

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 : илл https://www.ester.ee/record=b1312133\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736

#### Напишите, пожалуйста, про один день войны

**Mežburd, Volf** Tallinna Polütehnik: TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 3 <a href="https://www.ester.ee/record=b1254708\*est">https://www.ester.ee/record=b1254708\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1585c5b7-0b81-4783-9f6a-375b43d9d960">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1585c5b7-0b81-4783-9f6a-375b43d9d960</a>

#### Напряжение на нагрузке и коэффициент усиления магнитного усилителя, работающего на противо-э.д.с.

**Davõdov, Igor** Электромеханика. 3 1970 / с. 3-8 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2189951\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/</a>

#### Насосы без моторов, поезда без колес ... Что умеет магнитная гидродинамика

**Mežburd, Volf** Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1982 <a href="https://www.ester.ee/record=b1447330\*est">https://www.ester.ee/record=b1447330\*est</a>

#### Некоторые вопросы выбора и расчета магнитных систем винтовых насосов

**Mežburd, Volf**; **Reimal, Lembit** Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 32-52 <a href="https://www.ester.ee/record=b2083931\*est">https://www.ester.ee/record=b2083931\*est</a>

#### Некоторые вопросы расчета насосов постоянного тока с винтовым каналом

**Mežburd, Volf** Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 5-32 <a href="https://www.ester.ee/record=b2083931\*est">https://www.ester.ee/record=b2083931\*est</a>

#### Некоторые вопросы теории электромагнитных насосов с винтовом каналом

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

### **Некоторые основные вопросы теории индукционных магнитогидродинамических машин с жидкометаллтческим телом**

Voldek, Aleksander; Jänes, Hans Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1970 / с. ? <a href="https://www.ester.ee/record=b2144327\*est">https://www.ester.ee/record=b2144327\*est</a>

#### Некоторые ресультаты исследования плоских обмоток линейных индукционных машин

Rannu, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 43-53 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100340\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5</a>

#### Некоторые свойства статики электропривода МУ-Д

**Davõdov, Igor** Электромеханика. 3 1970 / с. 9-16 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2189951\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/</a>

### О влиянии пульсирующего магнитного потока немагнитного зазора плоских линейных индукционных МГД машин на магнитные потери

Jürgenson, Rein, elektrotehn.; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 10 1973 / с. 31-42: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100340\*est">https://www.ester.ee/record=b2100340\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5</a>

#### О возможности использования электромагнитных расходомеров в качестве эталонных

Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Rosman, Tarmo Исследование электромагнитных и электромашинных устройств специального назначения 1981 / с. 65-70 <a href="https://www.ester.ee/record=b1319107\*est">https://www.ester.ee/record=b1319107\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06">https://www.ester.ee/record=b1319107\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06</a>

### О возможности увеличения статического напора плоской линейной индукционной машины путем уменьшения толщины средней части канала

Rannu, Lembit; Külm, Evald Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 55-59: илл https://www.ester.ee/record=b2100149\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f

O возможностях использования магнитодиэлектриков в магнитопроводах электрических микромашин Varik, Lembit-Heino; Laansoo, Andres; Masing, Juhan; Pakkas, Loit; Ritso, Aadu; Samolevski, Georg Электромеханика. 5 1974 / с. 11-26: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190666\*est">https://www.ester.ee/record=b2190666\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395</a>

#### О вопросах магнитной гидравлики униполярного преобразователя

Parts, Innari; Puusepp, Eugen Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 79-87 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2181987\*est">https://www.ester.ee/record=b2181987\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1</a>

#### О геометрии печатного ротора торцевого синхронного двигателя

Vagane, Valdur; Samolevski, Georg Электромеханика. 2 1968 / с. 3-8 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182203\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69de9df9-2016-4e43-bbf8-2fe1fcc13791/</a>

#### О дрейфе нуля электромагнитных преобразователей расхода (ЭПР)

Kőiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 35-40 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1303353\*est">https://www.ester.ee/record=b1303353\*est</a>

#### О калибровке электромагнитных расходомеров "Истоком"

Kõiv, Ants-Kaspar IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с. 94-96 <a href="https://www.ester.ee/record=b1309155\*est">https://www.ester.ee/record=b1309155\*est</a>

#### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b1409159\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b</a>

### О некоторых особенностях расчета температурного поля методом эквивалентных тепловых схем замещения высокотемпературных индукционных МГД-усбрейсть с винтовым каналом

Pajumets, E.; **Reimal, Lembit**; **Risthein, Endel** Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 5 1971 / с. 109-127 <a href="https://www.ester.ee/record=b1658101\*est">https://www.ester.ee/record=b1658101\*est</a>

### О некоторых особенностях электромагнитных процессов двухфазного асинхронного исполнительного двигателя с аксиальным потоком

Varik, Lembit-Heino; Samolevski, Georg Электромеханика. 4 1973 / с. 13-26 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190554\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5</a>

### О некоторых свойствах магнитодиэлектриков, предназначенных для применения в торцевых асинхронных микромашинах при повышенных частотах

Varik, Lembit-Heino; Laansoo, Ants; Ritso, Aadu; Samolevski, Georg Электромеханика. 6 1977 / с. 17-22 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1302801\*est">https://www.ester.ee/record=b1302801\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479</a>

#### О параметрах индукционной машины при увеличении зазора

**Puusepp, Eugen** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 4 1966 / с. 53-63: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

#### О параметрах индукционной машины с увеличенным зазорм

**Puusepp, Eugen** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 77 <a href="https://www.ester.ee/record=b1359832\*est">https://www.ester.ee/record=b1359832\*est</a>

O параметрах мостовой схемы температурной стабилизации электромашинного усилителя с поперечным полем Samolevski, Georg Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 5 1967 / с. 103-113 : илл https://www.ester.ee/record=b2182187\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a4d66fdf-69d6-487a-a6ee-1ffce266f2ad

## O переходном процессе токов асинхронного исполнительного двигателя с аксиальным потоком Varik, Lembit-Heino; Samolevski, Georg Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 3-9: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1271276\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a</a>

#### О применении графов в теории электрических машин

**Mežburd, Volf** Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1970 / с. 851-856 <a href="https://www.ester.ee/record=b2144327\*est">https://www.ester.ee/record=b2144327\*est</a>

#### О применении тиристорных выключателей для коммутационных конденсаторных установок

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

#### О применении электромагнитных расходомеров в качестве образцовых

**Kõiv, Ants-Kaspar**; **Mežburd, Volf**; **Rosman, Tarmo** Тезисы докладов научно-технической всесоюзной конференции "Повышение точности приборов для измерения расхода и количество жидкости и газа как средство экономии энергоресурсов": Ленинград 30.03-01.04 1982 1982 / с. ?

# О проектировании полского линейного индукционного насоса с оптимальными основными размерами Järve, A.; Liin, Heljut 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. 19 <a href="https://www.ester.ee/record=b1379483\*est">https://www.ester.ee/record=b1379483\*est</a>

O распределении магнитного поля в воздушном зазоре торцовой электрической машины переменного тока Samolevski, Georg; Vares, N. Электромеханика. 1 1968 / с. 51-57 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182216\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68</a>

#### О распределении магнитного поля в магнитопроводе линейной индукционной машины

Veske, Toivo; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 49-66: илл https://www.ester.ee/record=b2100161\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87

О распределении электромагнитного поля в немагнитном зазоре кондукционного насоса переменного тока Veske, Toivo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 61-66 :

ил https://www.ester.ee/record=b1286734\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74

#### О стабильности нуля датчиков электромагнитных расходомеров

Kõiv, Ants-Kaspar IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с. 36-38 <a href="https://www.ester.ee/record=b1309155\*est">https://www.ester.ee/record=b1309155\*est</a>

#### О схеме замещения торцевого асинхронного двигателя с немагнитным ротором

Vares, N.; Samolevski, Georg Электромеханика. 2 1968 / с. 21-27 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182203\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69de9df9-2016-4e43-bbf8-2fe1fcc13791/</a>

#### Об автоматизации конденсаторных установок

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

#### Об автоматических системах управления конденсаторных установок

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

### Об инженерной методике расчета коэффициента рассеяния магнитной системы бесконтактного электродвигателя постоянного тока с аксиальным потоком

**Pool, Ain-Matt**; **Samolevski, Georg** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 3-17 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1346523\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050</a>

### Об обеспечении линейности регулировочных характеристик и отсутствия самохода двухфазных асинхронных исполнительных двигателей с аксиальным потоком

Varik, Lembit-Heino; Samolevski, Georg Электромеханика. 4 1973 / с. 3-11 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190554\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5</a>

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 одном источнике нестабильности нуля электромагнитных расходомеров

**Mežburd, Volf**; **Rosmann, Mart-Rein** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 41-46 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1303353\*est">https://www.ester.ee/record=b1303353\*est</a>

### Об одном методе расчета электромагнитного поля в винтовом канале МГД-насоса с учетом электрофизических параметров

**Valdur, Lembit**; **Reimal, Lembit** Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : Тезисы докладов. 2 : МГД-машины. 1978 / с. 89-91

#### Об определении мощностей магнитных потерь по фазам трехфазного линейного индуктора

Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 25-48 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100161\*est">https://www.ester.ee/record=b2100161\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87</a>

### Об определении основных геометрических параметров магнитной системы двухфазного асинхронного исполнительного двигателя с аксиальным потоком

Varik, Lembit-Heino; Samolevski, Georg Электромеханика. 5 1974 / с. 3-10 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190666\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395</a>

#### Об особенностях расчета индукционных вращателей

Kesküla, Viktor XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / c. 77 <a href="https://www.ester.ee/record=b1359832\*est">https://www.ester.ee/record=b1359832\*est</a>

### Об особенностях электромагнитного расчета индукционного насоса с винтовым каналом без внутреннего сердечника

Kesküla, Viktor; Reimal, Lembit Электрические машины и аппараты 1971 / с. 108-119 https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

### Об особенностях электромагнитного расчета индукционного насоса с винтовым каналом без внутреннего средечника

**Kesküla, Viktor**; **Reimal, Lembit** Электрические машины и аппараты 1971 / с. 108-119 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2083966\*est">https://www.ester.ee/record=b2083966\*est</a>

#### Об особенностях электромагнитного расчета индукционных вращателей

Kesküla, Viktor Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 5 1967 / с. 55-66: илл https://www.ester.ee/record=b2100507\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/dd36a4ad-2060-4427-9f73-82a1d49341ab

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

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

### Об упрощении определения электромагнитного поля в немагнитном зазоре индукционного насоса с концентрическими катушками

Veske, Toivo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 9-18 : илл https://www.ester.ee/record=b1409159\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b

### Об упрощении расчета электромагнитных процессов плоских линейных индукционных насосов с введением эквивалентной удельной проводимости немагнитного зазора

Veske, Toivo; Tammemägi, Herbert; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 7 1970 / с. 59-66: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100469\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/</a>

### 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 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1409159\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b</a>

## Об утотчнениях расчета дискретного температурного поля в МГД-устройствах с вращающимся магнитным полем Kilk, Aleksander; Reimal, Lembit Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : тезисы докладов. 2, МГД-машины 1978 / с. 136-138

#### Об учете краевых эффектов в индукционных МГД-машинах с вращающимся магнитным полем

**Kesküla, Viktor** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 139-152 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1319072\*est">https://www.ester.ee/record=b1319072\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1319072\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425</a>

#### Об учете краевых эффектов индуктора в индукционных насосах с винтовым каналом

**Kesküla, Viktor** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей. 12 1975 / с. 13-28 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100178\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d</a>

### 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 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1312133\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736</a>

### Об экспериментальном исследовании теплоизоляции винтового канала высокотемпературного электромагнитного насоса

Reimal, Lembit; Risthein, Endel Электрические машины 1971 / с. 234-240 https://www.ester.ee/record=b1426082\*est

#### Об электромагнитном расчете цилиндрических насосов без ферромагнитного сердечника

Külm, Evald; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 3-12 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a</a>

#### Обобщенный МГД-преобразователь параметров движения жидкости

Mežburd, Volf Исследование электромагнитных и электромашинных устройств специального назначения 1981 / с. 13-21 : илл  $https://www.ester.ee/record=b1319107*est\ https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06$ 

### Общая электротехника : программа, методические указания и контрольные задачи для студентов заочного факультета

1970 https://www.ester.ee/record=b1356770\*est

Общая электротехника: программа, методические указания и контрольные задачи для студентов заочного

#### факультета

1974 https://www.ester.ee/record=b1294926\*est

Общая электротехника: руководство к лабораторным работам

1974 https://www.ester.ee/record=b2466927\*est

Общая электротехника: руководство к лабораторным работам

1976 https://www.ester.ee/record=b1351352\*est

Общая электротехника: руководство к лабораторным работам

1971 https://www.ester.ee/record=b1421362\*est

Общие указания по курсовому проектированию

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

Ожидаемые технико-экономические показатели насыщающихся реакторов 525 кВ 180 МВА и 1150 кВ 1000 МВА Pool, Ain-Matt; Vladislavlev, Mihhail; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 24-25

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

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

#### Определение магнитного поля однофазной обомотки индукционного желоба

Vallaste, Eino; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 3 1965 / с. 41-55: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-8683-b7259850714a</a>

### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b2550896\*est">https://www.ester.ee/record=b2550896\*est</a>

**Определение магнитных индукциb 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b2100161\*est">https://www.ester.ee/record=b2100161\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b2100161\*est">https://www.ester.ee/record=b2100161\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87</a>

Определение расчетной силы линейного асинхронного двигателя, управляемого подмагничиванием

Kalda, Heljut Aвтоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / c. 145-153 : ил https://www.ester.ee/record=b1303310\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e

Определение токов и моментов асинхронного двигателя в переходных режимах из круговой диаграммы для стационарного режима

Puusepp, Eugen 1960 <a href="https://www.ester.ee/record=b1401128\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/339a5384-9db8-4001-9534-deaf4e83e310</a>

Определение электромагнитного поля плоского линейного двустороннего индуктора на модели с одномерным чередованием индукторов с учетом длины вылета лобовых частей обмотки

Valdur, Lembit; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 10 1973 / с. 55-65: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100340\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5</a>

#### Оптимальная зона в насосах постоянного тока

Mežburd, Volf Электрические машины 1969 / с. 76-82

**Оптимальные соотношения геометрии зубцовой зоны многополюсных асинхронных микродвигателей Võrk, Rein** Электромеханика. 1 1968 / с. 3-10 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182216\*est">https://www.ester.ee/record=b2182216\*est</a><a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68</a>

Оптимизация линейных цилиндрических индукционных машин без внутренних сердечников : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.01)

Siimar, Veiko 1973 http://www.ester.ee/record=b1329792\*est

#### Оптимизация управляемого реактора

Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля

специального назначения 1978 / с. 45-56 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1346523\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050</a>

#### Оптимизация управляемых реакторов для ЛЭП сверхвысокого напряжения

Nikitin, A.; Artemjev, N.; Järvik, Jaan; Sepping, Eino XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года: тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 58 <a href="https://www.ester.ee/record=b1305565\*est">https://www.ester.ee/record=b1305565\*est</a>

### Основы инженерной методики расчета магнитных систем МГД-преобразователей расхода и скорости движения жидкости

**Mežburd, Volf** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 19-27 <a href="https://www.ester.ee/record=b1312090\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b</a>

#### Основы расчета и проектирования индукционных МГД-машин

Veske, Toivo; Kesküla, Viktor; Kont, Alar; Jänes, Hans Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции по автоматизированному электроприводу: (г. Таллин, октябрь 1975 г.) 1975 / с. 94-96 https://www.ester.ee/record=b1541084\*est

#### Особенности расчета индукцонных с винтовым каналом с двухстронней обмоткой

Kesküla, Viktor Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов 1978 / с. [4-6]

#### Особенности расчета магнитных систем расходомеров малых диаметров

**Võrk, Rein**; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 77-80 <a href="https://www.ester.ee/record=b1374033\*est">https://www.ester.ee/record=b1374033\*est</a>

#### Особенности расчета управляемого линейного асинхронного двигателя

Kalda, Heljut Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 11-18 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1271915\*est">https://www.ester.ee/record=b1271915\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1271915\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70</a>

#### Особенности "реакции якоря" в винтовом насосе постоянного тока

**Mežburd, Volf**; **Reimal, Lembit** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1965 / с. 123-129 <a href="https://www.ester.ee/record=b2147013\*est">https://www.ester.ee/record=b2147013\*est</a>

#### Пазовое рассеяние индукционного вращателя с кольцевой обмоткой

**Kesküla, Viktor**; **Tergem, İlmar** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 93-104 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100161\*est">https://www.ester.ee/record=b2100161\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87">https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87</a>

### Перспективы применения статического компенсатора реактивной мощности в энергосистеме с высоким напряжением

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

Перспективы создания управляемого реактора на номинальное напряжение 1150 кВ мощностью 500-1000 МВА Biki, Mengert; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 7-10

Повышение быстродействия регулирования и защита амплитудно-регулируемых ферромагнитных устройств Kala, Ülo Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 37-45 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1271276\*est">https://www.ester.ee/record=b1271276\*est</a> https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a

### Поперечный краевой эффект в плоской линейной индукционной машине при конечных значениях магнитной проницаемости сердечников

Kont, Alar; Ambrosen, A. Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 133-143: ил https://www.ester.ee/record=b1303310\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e

#### Порошковый магнитомягкий композиционный материал в переменном магнитном поле

Varik, Lembit-Heino; Roninson, Aleksander Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 43-48 <a href="https://www.ester.ee/record=b1271915\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70</a>

Приближенное определение коэффициента рассеяния магнитных систем винтовых насосов постоянного тока Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 42-50 <a href="https://www.ester.ee/record=b2083931\*est">https://www.ester.ee/record=b2083931\*est</a>

Приближенный расчет вихревых потерь в элементах магнитопроводов с правильной формой поперечного сечения

Randmer, Uudus; Siimar, Rein Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 73-78: ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1286734\*est">https://www.ester.ee/record=b1286734\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74</a>

Программа, методические указания и контрольные задачи по курсу Электрические машины для студентов специальностей: "Электрические машины", "Электропривод и автоматизация промышленных установок", "Электрические станции", "Электрические системы и сети"

1982 https://www.ester.ee/record=b3533431\*est

#### Проектирование асинхронных микродвигателей с применением ЭЦВМ

**Mihalski, I.**; **Siimar, Veiko** 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. 63 <a href="https://www.ester.ee/record=b1305565\*est">https://www.ester.ee/record=b1305565\*est</a>

#### Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения

1979 https://www.ester.ee/record=b1271276\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a

### Пульсирующие составляющие магнитного поля индукционных машин и насосов с разомкнутым магнитопроводом

Voldek, Aleksander Научные доклады высшей школы. Электромеханика и автоматика 1959 / с. ? <a href="https://www.ester.ee/record=b2722098\*est">https://www.ester.ee/record=b2722098\*est</a>

#### Пути улучшения конструкции плоских индукционных насосов

Risthein, Endel Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 143-154 : илл https://www.ester.ee/record=b2100656\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e

#### Распределение скорости жидкого металла в кольцевом канале прямоугольного сечения

**Mežburd, Volf** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 2 1964 / с. 43-53: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100528\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d</a>

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

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

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 мощности управляемого реактора стержневой конструкции

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

#### Расчет переходного теплового режима линейного плоского индукционного насоса ЭМН-7

**Valdur, Lembit** Pacчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 79-82: илл https://www.ester.ee/record=b1312133\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736

Расчет пульсации момента асинхронного электродвигателя с выпрямительным мостом в цепи ротора Sepping, Eino Электричество : ежемесячный теоретический и научно-практический журнал 1974 / с. 9-12 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2160063\*est">https://www.ester.ee/record=b2160063\*est</a>

### Расчет распределения составляющих магнитной индукции в немагнитном зазоре цилиндрического бессердечникового индуктора

Külm, Evald; Siimar, Veiko; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 9 1971 / с. 3-10: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100324\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/</a>

Pасчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 <a href="https://www.ester.ee/record=b1312133\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736</a>

### 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 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100149\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f</a>

Расчетное и экспериментальное определение вращающего магнитного поля индуктора с большим зазором

Valdur, Lembit Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 73-79: илл https://www.ester.ee/record=b2100161\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87

#### Регулирование индукционного насоса с винтовым каналом и двухстронней оботкой

**Kesküla, Viktor** Электромашиностроение и электрооборудование : республиканский межведомственный научно-технический сборник 1982 / с. 110-116 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1941456\*est">https://www.ester.ee/record=b1941456\*est</a>

**Регулирование индукционного насоса с винтовым каналом с параллельным соединением обмоток индуктора Kesküla, Viktor** Известия высших учебных заведений. Электромеханика 1984 / с. 101-105 <a href="https://www.ester.ee/record=b2144327\*est">https://www.ester.ee/record=b2144327\*est</a>

#### Решение уравнений вторичного электромагнитного поля торцовой асинхронной машины

Vares, N.; Samolevski, Georg Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 103-110 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190156\*est">https://www.ester.ee/record=b2190156\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/</a>

#### Сигнал МГД-преобразователя расхода (МГДПР)

**Kõiv, Ants-Kaspar**; **Mežburd, Volf** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 7-16 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1303353\*est">https://www.ester.ee/record=b1303353\*est</a>

### Сигнал электромагнитного преобразователя расхода (ЭПР) при произвольном расположении электродов и неоднородном магнитном поле

**Mežburd, Volf** Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные расходомеры 1973 / с. 53-60 <a href="https://www.ester.ee/record=b1337033\*est">https://www.ester.ee/record=b1337033\*est</a>

#### Система управления AVAR для статического компенсатора реактивной мощности

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

#### Система управления AVAR для статического компенсатора реактивной мощности

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

#### Система управления для управляемого реактора РТДУ-20000/35

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

#### Система управления и защиты статического компенсатора реактивной мощности AVAR

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

#### Система управления статического компенсатора реактивной мощности

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

### Соотношения между основными характеристиками электромагнитных расходомеров малых диаметров и параметрами их магнитных систем

Mežburd, Volf Электрические машины и аппараты 1971 / с. 152-160 https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

#### Составление правильно оформленных проектов

Puusepp, Eugen Научная сессия 1947/48 уч. года: тезисы докладов 1948 / с. 22-23 https://www.ester.ee/record=b1749673\*est

#### Состояние исследования и внедрения индукционных вращателей

**Risthein, Endel** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 76-77 <a href="https://www.ester.ee/record=b1359832\*est">https://www.ester.ee/record=b1359832\*est</a>

#### Способы создания тихоходных безредукторных микродвигателей

Võrk, Rein; Kaasik, Paul; Пухов, А.; Шакиров, М. Электрические машины и электропривод малой мощности 1966 / с. 53-63: ил <a href="https://www.ester.ee/record=b2730578\*est">https://www.ester.ee/record=b2730578\*est</a>

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

**Janson, Kuno**; **Järvik, Jaan** Проблемы электромагнитной совместимости силовых полупроводниковых преобразователей : тезисы докладов второго межведомственного научно-технического совещания 1982 / с. 125-126

#### Сравнение путей и методов компенсации реактивной мощности и улучшения качества напряжения в сетях с дуговыми сталеплавительными печами

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

#### Статика электропривода по системе МУ-Д с электрическим суммированием обратной связи по току

Davõdov, Igor Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 111-119 : илл

 $\underline{https://www.ester.ee/record=b2190156*est} \, \underline{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/additional-additiona$ 

#### Статистический компенсатор реактивной мощности

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

#### Статический компенсатор реактивной мощности

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

#### Статический компенсатор реактивной мощности

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

#### Статический компенсатор реактивной мощности

Kala, Ülo; Reiner, Ardi: Tellinen, Juhan Компенсация реактивной мощности как средство экономии электроэнергии: (тезисы докладов) 1978 / с. 18-19

#### Схема замещения электромагнитного преобразователя расхода (ЭПР)

Mežburd, Volf Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные расходомеры 1973 / с. 105-113 https://www.ester.ee/record=b1337033\*est

### Температурная зависимость параметров электромашинного усилителя с продольным полем в динамическом

Samolevski, Georg Электромеханика. 1 1968 / с. 41-49 https://www.ester.ee/record=b2182216\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68

#### Температурная стабилизация электромашинного усилителя с поперечным полем

Samolevski, Georg Труды по электротехнике и автоматике: сборник статей. 2 1964 / с. 127-135: илл https://www.ester.ee/record=b2181978\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/b53fe7c7-f8c2-4d67-895d-b1823e09c84b

#### Теоретические основы электротехники : лабораторные работы

1982 https://www.ester.ee/record=b1299624\*est

#### Теоретические основы электротехники: лабораторные работы

1980 https://www.ester.ee/record=b1274678\*est

#### Теоретические основы электротехники: лабораторные работы

1975 https://www.ester.ee/record=b1311840\*est

#### Технико-экономические показатели насыщающегося реактора 3300 кВА, 10 кВ

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

#### Тиристорно-коммутирующая автоматическая конденсаторная установка TAKS

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

#### Торцевой исполнительный двигатель переменного тока с магнитопроводом из магнитодиэлектрика

Eero, L.; Samolevski, Georg XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР: тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 170-171 https://www.ester.ee/record=b1306141\*est

#### Трансформатор РПН с обслуживающим тиристорным переключателем ответвлений

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

#### Трансформатор РПН с тиристорным переключением ответвлений

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

#### Трансформатор тока для полупроводниковых схем

Reiner, Ardi; Sepping, Eino; Kala, Ülo Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 47-57 : илл https://www.ester.ee/record=b1271276\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a

#### Трансформаторный эффект в МГД-измерительных преобразователях расхода (МГДПР). Част 1

**Mežburd, Volf** Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 43-52 : илл https://www.ester.ee/record=b1319072\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425

#### Трансформаторный эффект в МГД-измерительных преобразователях расхода (МГДПР). Часть II

**Mežburd, Volf** Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 19-26: ил https://www.ester.ee/record=b1271915\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70

#### Трансформаторный эффект в цилиндрических электромагнитных преобразователях расхода (ЭПР)

Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Rosmann, Mart-Rein Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 23-34: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1303353\*est">https://www.ester.ee/record=b1303353\*est</a>

### Трехфазные индукционные регуляторы с различными схемами соединения при равных эффективных числах витков обмоток

Jänes, Hans 1957 https://www.ester.ee/record=b1384782\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/11d56cc4-bb09-43b9-aa4d-f6b3a38fede4

#### Труды по электротехнике : сборник статей. [1]

 $1962\ \underline{\text{https://www.ester.ee/record=b2181576*est}}\ \underline{\text{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/1d6e67d3-64f2-4cf1-8525-84f7658a6c4f}}$ 

#### Туристские походы

Kilk, Aleksander О физическом воспитании студенту ТПИ: [сборник статей] 1976 / с. 161-168 https://www.ester.ee/record=b1352196\*est https://www.ester.ee/record=b1346720\*est

### Улучшение электромагнитной совместимости дуговой сталеплавительной печи путем применения скомпенсированного токоограничивающего выпрямителя

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

#### Управляемая намагничиванием линейная асинхронная машина

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

#### Управляемые и насыщающиеся реакторы для ЛЭП сверхвысокого напряжения

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

#### Управляемый асинхронный двигатель

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

#### Учет влияния вторичной системы в индукционных вращателях без ферромагнитного магнитопривода

Kesküla, Viktor Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 17-30 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100340\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5</a>

#### Учет влияния лобовых токов на распределение магнитного поля в немагнитном зазоре индуктора

**Kesküla, Viktor** Электромашиностроение и электрооборудование : республиканский межведомственный научно-технический сборник 1982 / с. 73-82 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1941456\*est">https://www.ester.ee/record=b1941456\*est</a>

### Учет влияния лобовых частей обмотки на выпучивание магнитного поля из немагнитного зазора плоского линейного двустороннего индуктора

Kesküla, Viktor Электрические машины и аппараты 1971 / с. 138-152 : ил. https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

#### Учет высших пространственных гармоник магнитного поля при расчете цилиндрического насоса

**Külm, Evald**; **Jänes, Hans** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 13-17 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100524\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/964ff2b5-a81e-4938-</a>

Учет радиальной неоднородности магнитного поля в немагнитном зазоре винтового насоса постоянного тока **Mežburd, Volf**; **Reimal, Lembit** Электрические машины 1969 / с. 51-58

#### Формуляр контрольного расчета линейного плоского индукционного насоса

Valdur, Lembit; Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 11 1974 / с. 101-126: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100319\*est">https://www.ester.ee/record=b2100319\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d</a>

### Формуляр расчета основных электромагнитных и геометрических параметров двухфазного асинхронного исполнительного двигателя с аксиальным потоком

Varik, Lembit-Heino; Samolevski, Georg Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 3-16 <a href="https://www.ester.ee/record=b1522065\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/5d93e987-0288-4835-b06f-b5525aea2c1b</a>

#### Формуляр теплового контрольного расчета линейного плоского индукционного насоса

Valdur, Lembit; Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 27-45: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100149\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f</a>

#### Характеристика управления магнитного усилителя, работающего на противо - Э.Д.С.

**Davõdov, Igor** Электромеханика. 1 1968 / с. 11-22 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2182216\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68</a>

#### Цифровая модель магнитной цепи с вращающимся магнитным полем

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

#### Экспериментальное исследование асинхронного насоса при перекачивании сплава свинец-висмут

Gnussov, R.; Konin, M.; **Mežburd, Volf**; Naumov, N.; Teearu, Viktor Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 119-125 https://www.ester.ee/record=b2083931\*est

### Экспериментальное исследование влияния длины изолированной части трубы электромагнитного преобразователя расхода (ЭПР) на чувствительность

**Kõiv, Ants-Kaspar** Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные расходомеры 1973 / с. 70-74 <a href="https://www.ester.ee/record=b1337033\*est">https://www.ester.ee/record=b1337033\*est</a>

# Экспериментальное исследование моделей цилиндрического насоса без внутреннего сердечника Jänes, Hans; Tiismus, Hugo; Külm, Evald; Pärlist, Ako; Ilves, K. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов: сборник трудов. 4 1966 / с. 41-51: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://www.ester.ee/record=b2100520\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

#### Экспериментальное исследование насоса постоянного тока с винтовым каналом

**Gnussov, R.**; **Konin, M.**; **Mežburd, Volf**; **Naumov, N.**; Teearu, Viktor Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 51-63 <a href="https://www.ester.ee/record=b2083931\*est">https://www.ester.ee/record=b2083931\*est</a>

#### Экспериментальное исследование обмоток и магнитного поля линейных индукторов

**Eomois, O.**; **Jänes, Hans** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР: тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 169 https://www.ester.ee/record=b1306141\*est

#### Электрические машины: задачи для контрольных работ и методические указания

1972 https://www.ester.ee/record=b1336480\*est

#### Электрические машины : методические указания по курсовому проектированию для специальностей:

- "Электрические машины и аппараты", "Электропривод и автоматизация промышленных установок",
- "Электрические станции", "Электрические системы и сети"

1975 https://www.ester.ee/record=b1326660\*est

#### Электрические машины: программа и методические указания к лабораторным работам

1982 https://www.ester.ee/record=b1264716\*est

## Электрические машины и электромагнитные устройства управления и контроля специального назначения **Mežburd, Volf** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР: тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 122-125 <a href="https://www.ester.ee/record=b1231513\*est">https://www.ester.ee/record=b1231513\*est</a>

### 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 <a href="https://www.ester.ee/record=b1286734\*est">https://www.ester.ee/record=b1286734\*est</a> <a href="https://www.ester.ee/record=b1286734\*est">https://www.ester.ee/record=b1286734\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74</a>

#### Электромагнитное поле в немагнитном зазоре индукционного насоса с концентрическими катушками

Veske, Toivo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 11 1974 / с. 39-48 : илл https://www.ester.ee/record=b2100319\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d

### Электромагнитное поле в немагнитном зазоре индукционного насоса с концентрическими катушками при наличии электропроводящего канала

Veske, Toivo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 81-91 : илл https://www.ester.ee/record=b2100161\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87

#### Электромагнитные насосы для жидких металлов

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

# Электромагнитные процессы в двухслойной вторичной системе индукционного вращателя жидкого металла Kesküla, Viktor; Tergem, Ilmar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 11 1974 / с. 49-63 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100319\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e4a28dda-447a-4efc-a3bf-2d868e162d8d</a>

#### Электромагнитные процессы в расплаве с ТНС

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

#### Электромагнитные процессы во вторичной системе индукционного вращения жидкого металла

Kesküla, Viktor Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 7 1969 / с. 115-125 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100469\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/</a>

#### Электромагнитные расходомеры низкой частоты

Rosman, Tarmo IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с. 45-46 <a href="https://www.ester.ee/record=b1309155\*est">https://www.ester.ee/record=b1309155\*est</a>

#### Электромагнитные расходомеры, показания которых не зависят от эпюры скоростей

Gammerman, Mihhail; **Mežburd, Volf**; Fiks, I. G. Приборы и системы управления : ежемесячный научно-производственный журнал 1972 / с. 31-33 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b3219789\*est">https://www.ester.ee/record=b3219789\*est</a>

#### Электромагнитный расходомер. Autoritunnistus № 567957 СССР, МКИ G 01 F 1/58

Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Rosman, Tarmo Опубл. 05.08.77, Бюл. №29 1977 https://patenton.ru/patent/SU567957A1

### Электромагнитный расчет индукционных машин с увеличенным зазором с сплошным неферромагнитным ротором

Puusepp, Eugen Электрические машины и аппараты 1971 / с. 127-138 https://www.ester.ee/record=b2083966\*est

#### Электромеханика

 $1973\ \underline{\text{https://www.ester.ee/record=b2190554*est}}\ \underline{\text{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a0f6e008-859b-40f0-b091-f60425ec49d5}}$ 

#### Электромеханика

1974 https://www.ester.ee/record=b2190666\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395

#### Электромеханика

 $1977 \ \underline{\text{https://www.ester.ee/record=b1302801*est}} \ \underline{\text{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6ab0904b-cf1e-45cf-ad41-35a18abdb479}}$ 

#### Электромеханика

 $1968 \ \underline{\text{https://www.ester.ee/record=b2182216*est}} \ \underline{\text{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68}} \\$ 

#### Электромеханика

1968 https://www.ester.ee/record=b2182203\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/69de9df9-2016-4e43-bbf8-2fe1fcc13791/

#### Электромеханика

1970 https://www.ester.ee/record=b2189951\*est https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/

Электротехника: рабочая программа, методические указания и задачи контрольных работ для студентов-

#### неэлектриков заочного факультета

1984 https://www.ester.ee/record=b1241355\*est

Электротехника: рабочая программа, методические указания и задачи контрольных работ для студентовнеэлектриков заочного факультета

1979 https://www.ester.ee/record=b1281566\*est

Электротехника: руководство к лабораторным работам

1980 https://www.ester.ee/record=b1276127\*est