

Analysis of permanent magnet multipole synchronous generators for wind applications [Electronic resource]

Kilk, Aleksander Proceedings of 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / [6] p. : ill. [CD-ROM]
<https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=1547547>

Applications of magnetohydrodynamical (MHD) casters

Jansikene, Raik Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists, Lohusalu, Estonia, June 1-8, 1997 1997 / p. 34-35: ill

Constructional solutions of the induction MHD-machines

Jansikene, Raik 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 552-556: ill

Der MHD-Antrieb und seine Klassifizierung

Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem Elektrie : deutsche Elektrotechnik ; Forschung aktuell + Kurzmeldungen + thematische Aufsätze + Neues aus den Unternehmen und Verbänden 1973 / S. 648-650 ; ill.
https://www.ester.ee/record=b1200103*est

Double-Motor MHD-Drive for casting

Pettai, Elmo Symposium on electrical power engineering, 27 January 1989 1989 / p. 107-114

Komplexe Applikationen der Linear- und MHD-Antriebe

Laugis, Juhan Juhan Laugis 07.03.1938 - 01.11.2010 : meenutused. Artiklid. Bibliograafia 2013 / S. 36-43
https://www.ester.ee/record=b2941131*est

Magnetohüdrodünaamika arenguid ja rakendusi

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1981 / lk. 41-43 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Magnetohüdrodünaamika teaduses ja praktikas

2017 http://www.ester.ee/record=b4690571*est

Magnetohüdrodünaamilistest induktsioonmasinatest : [ettekannet seminaril Akadeemik Aleksander Voldek 100 1. aprillil 2011 TTÜs]

Risthein, Endel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 249-253 : ill

Magnetohydraulische Dosiereinrichtung mit Mikrorechnersteuerung

Laugis, Juhan; Oorn, Hillar; Pettai, Elmo Gießereitechnik 1985 / S. 308-310

MHD-ajamite käivitusrežiimide uurimine

Aleksašin, N.; Oorn, Arvo XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 105 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

MHD-Antrieb zur Förderung von Magnesium in einer Giesserei

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Karro, Hans; Arusoo, Andres Elektrie : deutsche Elektrotechnik ; Forschung aktuell + Kurzmeldungen + thematische Aufsätze + Neues aus den Unternehmen und Verbänden 1973 / S. 651-653 ; ill. https://www.ester.ee/record=b1200103*est

MHD-induktsioonsegitite uurimine : magistritöö

Kilk, Aleksander 1992

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 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

MHD-log (MHDL) in liquid metal

Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Reimal, Lembit International MHD Conference MHD-processes to Protection of Environment, Ukraine, 1992 : proceedings. Part 2 1992 / p. 209-212

МГД - привод для транспортирования магниевых сплавов

Grinko, Aleksandr; Kask, Rein; Laugis, Juhan; Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo; Teemets, Raivo Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов. Ч. 1 1978 / с. 79-81

Preheating system model of molten metal tubing for double motor MHD-drive

Jansikene, Raik; Liivik, Liisa The 4th Research Symposium of Young Scientist : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 131-134 : ill

Professor Aleksander Voldek - magnethüdrodünaamika uuringute rajaja Eestis

Tiismus, Hugo Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986
1986 / lk. 159-162 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Research, design and application of magnetohydrodynamical (MHD) devices for automation of casting industry

Jansikene, Raik 2003 https://www.ester.ee/record=b1782248*est

SCARA robot for MHD casting technology

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

Seade kolmel vaalal

Tiismus, Hugo; Pettai, Elmo Horisont 1986 / lk. 7-9 : foto https://www.ester.ee/record=b1072243*est
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70116>

Some features of theory and calculations of the high temperature magnetohydrodynamic (MHD) devices with rotating magnetic field

Kesküla, Viktor; Reimal, Lembit International MHD Conference MHD-processes to Protection of Environment, Ukraine, 1992 : proceedings. Part 2 1992 / p. 254-259

Sulaalumiiniumi katsestend

Rämonen, R.; Thalfeldt, J.; Loigom, Villem XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 103-104 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Technical monitoring system of MHD drive

Jansikene, Raik Symposium on electrical power engineering, 27 January 1989 1989 / p. 101-106

Teisaldatava MHD-ajami rekonstrueerimine

Võsa, P.; Pettai, Elmo XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 104 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

The main qualities and industrial application of magnetohydrodynamical drives

Laugis, Juhan; Loigom, Villem PEMC'94 : conference publication : West-East technology bridge International Conference on Power Electronics, Motion Control and associated applications, 20-22 September 1994, Warsaw, Poland. Vol. 1 1994 / p. 1214-1219: ill

TPI uurimissuuna "Paindliku tootmise automatiseeritud lineaar- ja magnethüdrodünaamiline (MHD) elektriajam" minevik ja tänapäev

Laugis, Juhan Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 139-142 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Väikesevõimsuselistel MHD-ajamitel seeria väljatöötamine

Lõmps, J.; Pettai, Elmo XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 102-103 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

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

Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы

1981 https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы

1982 https://www.ester.ee/record=b1303310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы

1983 https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Автоматизированный линейный магнетогидродинамический (МГД) электропривод : (Теория, разработка и внедрение) : автореферат ... доктора технических наук

Tiismus, Hugo 1976 https://www.ester.ee/record=b1274438*est

Автоматизированный МГД-привод

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan 1980 https://www.ester.ee/record=b1524736*est

Автоматизированный МГД-привод в металлургии и в литейном производстве

Arusoo, Andres; Irs, Rein; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Lootus, Jaan; Sakkos, Heinar; Tomson, Jaan Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции по автоматизированному электроприводу : (г. Таллин, октябрь 1975 г.) 1975 / с. 154-156 https://www.ester.ee/record=b1541084*est

Авторские свидетельства СССР по МГД-технике, линейному электроприводу и его элементам, полученные сотрудниками Таллинского политехнического института (обзор)

Kask, Marje Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 76-81 https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Анализ возможных методов подогрева металлопроката МГД-привода

Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo; Tiismus, Hugo Тезисы докладов семинара по прикладной магнитной гидродинамике, ч. 2 1978 / с. 36

Анализ систем диагностики МГД-привода

Musikka, Arvo; Oorn, Hillar; Jansikene, Raik Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 48-53

Анализ статических характеристик линейного МГД-привода

Loigom, Villem Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными электродвигателями. (Киев, октябрь 1973 г.) 1973 / с. 103-104

Анализ статических характеристик МГД привода

Loigom, Villem Электропривод с линейными электродвигателями : труды Всесоюзной научной конференции, по электроприводам с линейными электродвигателями. Ч. 2 1976 / с. 27-31

Влияние несимметричного магнитогидродинамического двигателя на источник питания

Lootus, Jaan; Einberg, Virve; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 69-78 : илл https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

Влияние несинусоидальности питающего напряжения на характеристики индукционного насоса

Arusoo, Andres; Loigom, Villem Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 128-130 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

Всесоюзная конференция по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу

Šinjanski, A.V.; **Laugis, Juhan** Электротехническая промышленность. Электропривод : реферативный научно-технический сборник 1981 / с. 14-15 https://www.ester.ee/record=b2896285*est

Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов

1981 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Гидравлические характеристики МГД-привода

Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 47-58 : илл https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

Гидравлические явления, возникающие при выращивании монокристаллов по методу Уральского во вращающемся методе поле

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

Гидромеханические переходные процессы идеализированной модели МГД-привода

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

20 лет сборника трудов ТПИ по исследованию и проектированию индукционных МГД-машин

Lootus, Jaan; Laikmaa, Enn Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 3-23 https://www.ester.ee/record=b1303310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

Двухдвигательный МГД-привод для дозирования жидких металлов

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Литейное производство : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1987 / с. 26 https://www.ester.ee/record=b1566022*est

Двухдвигательный МГД-привод для дозирования свинца

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 21-25 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Двухмерная задача о продольном краевом эффекте линейной индукционной магнитогидродинамической машины

Voldek, Aleksander; Lazarenko, L. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 7 1970 / с. 3-19 : ил https://www.ester.ee/record=b2100469*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/>

Динамические режимы работы электропривода с погружным МГД-двигателем

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1986 / с. 27-37

Зависимость оптимальных основных размеров плоского линейного индукционного насоса от частоты питания
Liin, Heljut; Jänes, Hans Материалы шестого Рижского совещания по магнитной гидродинамике (3-6 сент. 1968 г.). Ч. 2 1968 / с. 63

Использование методов планирования эксперимента при исследовании и управлении литейными магнитогидродинамическими (МГД) приводами

Laugis, Juhan; Pettai, Elmo Электротехническая промышленность. Электропривод : реферативный научно-технический сборник 1984 / с. 15-16 https://www.ester.ee/record=b2896285*est

Исследование астатической системы регулирования производительности МГД-привода

Suurväli, A.; Tiismus, Hugo; Sakkos, Heinar 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. 16-17 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Исследование двухдвигательного магнитогидродинамического (МГД-) привода в дозаторном режиме : дисс. на соиск. учен. степ. магистра техн. наук : 05.23.01 - электрооборудование = [Kahemootorilise magnetohüdrodünaamilise (MHD-) dosaatori uurimine]

Jansikene, Raik 1992 https://www.ester.ee/record=b2135382*est

Исследование магнитогидродинамического (МГД)-привода в дозаторном режиме : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.03)

Lehtla, Tõnu 1975 https://www.ester.ee/record=b1322410*est

Исследование МГД-дозатора с управлением по интегралу расхода

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

Исследование тиристорного МГД-привода для перекачивания магния

Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Уральская конференция по применению магнитной гидродинамики в металлургии : тезисы докладов. Вып. 1 1974 / с. 61-62

Исследование установившихся и динамических режимов работы автоматизированного магнитогидродинамического привода : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.03)

Sakkos, Heinar 1977 https://www.ester.ee/record=b1307201*est

Исследование частотно-управляемого линейного индукционного магнитогидродинамического привода : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.03)

Irs, Rein 1974 http://www.ester.ee/record=b1306883*est

Исследование эксплуатационных свойств промышленного тиристорного МГД привода для подачи магния на литейный конвейер

Arusoo, Andres; Kask, Rein; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. [1], Электропривод 1973 / с. 31-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1313290*est

К определению механической и внутренней гидромеханической характеристик индукционных линейных и МГД-двигателей при $\alpha/\tau_{\text{ау}}=00$

Loigom, Villem; Oorn, Arvo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 65-71 https://www.ester.ee/record=b1303310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

К определению электромагнитного напора плоских

Loigom, Villem; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 59-67 https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

К определению энергетических характеристик МГД-привода

Arusoo, Andres Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 68-78

К расчету внутренней гидромеханической характеристики МГД-привода

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

К расчету внутренних гидромеханических характеристик линейных индукционных МГД-двигателей с боковыми шинами

Lehtla, Tõnu; Tiismus, Hugo Электротехническая промышленность. Электропривод : реферативный научно-технический сборник 1976 / с. 3-5 : ил https://www.ester.ee/record=b2896285*est

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

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

К расчету магнитного 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 : ил https://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

К расчету механических характеристик индукционных МГД-насосов

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

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 : ил https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

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 https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

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 и анализ литейных установок с МГД-двигателями

Loigom, Villem; Oorn, Arvo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 3-12 : ил https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Конструкции гидротрактов и системы подогрева МГД-приводов

Loigom, Villem; Oorn, Arvo; Lahtnets, Rain Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 25-29 https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Косвенный способ подогрева гидротракта МГД-привода

Loigom, Villem; Oorn, Arvo; Oorn, Hillar Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 73-83 : ил https://www.ester.ee/record=b1303310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

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 : ил https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

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 https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

Манипулятор для рентгеноконтроля с линейным электроприводом

Reivik, Aivar; Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo; Teemets, Raivo Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 72-75 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Математические модели МГД-привода

Sakkos, Heinar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 13 1976 / с. 105-114 : илл https://www.ester.ee/record=b2100161*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3997d4de-43e7-4e0e-a8c2-eadb0af4ed87>

Математическое моделирование автоматизированного МГД привода с астатическим регулятором

Tiismus, Hugo; Sakkos, Heinar; Loigom, Villem Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. [1], Электропривод 1973 / с. 13-19 https://www.ester.ee/record=b1313290*est

Математическое моделирование автоматизированного МГД-привода

Sakkos, Heinar Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1983 / с. 41-45 https://www.ester.ee/record=b2144327*est

МГД - привод для транспортировании магниевых сплавов

Grinko, Aleksandr; Kask, Rein; Laugis, Juhan; Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo; Teemets, Raivo Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов 1978 / с. [79-81]

МГД привод (основные понятия и определения)

Laugis, Juhan; Loigom, Villem Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 113-115 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

МГД тормоз для регулирования скорости истечения жидкого металла

Lootus, Jaan; Teemets, Raivo; Tiismus, Hugo Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. [1], Электропривод 1973 / с. 72-82 https://www.ester.ee/record=b1313290*est

МГД-методы в измерительной технике и приборостроении

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

МГД-методы в измерительной технике и приборостроении

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

МГД-перекачивание металосплавов с малой печатной электропроводностью

Risthein, Endel Тезисы докладов ; Вып. 1 1974 / с. [?]

МГД-привод для гибкого автоматизированного литейного производства

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo III Всесоюзное совещание по робототехническим системам. Ч. II : тезисы докладов 1984 / с. 111-112

МГД-привод для стабилизации уровня жидкого металла как объект автоматического регулирования

Randoja, Toe; Tiismus, Hugo Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 125-126 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

МГД-привод как объект автоматического регулирования

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

МГД-привод с электромагнитным клапаном

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

МГД-приводы для перекачивания жидкого магния

Tiismus, Hugo; Arro, Hendrik; Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Lootus, Jaan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar МГД в металлургии и литейном производстве : [сборник статей] 1972 / с. 126-130 : ил

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 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

МГД-томография профиля скоростей

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

Методы и оборудование для исследования автоматизированных МГД-приводов

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

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

Микропроцессорная система управления двухдвигательным магнитогидродинамическим приводом

Laugis, Juhan; Oorn, Hillar; Oorn, Arvo Проблемы оптимизации работы автоматизированных электроприводов 1986 / с. 135-136

Насосы без моторов, поезд без колес ... Что умеет магнитная гидродинамика

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

Некоторые вопросы динамики индукционного МГД-привода

Arusoo, Andres; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo; Randoja, Toe Тезисы докладов восьмого Рижского совещания по магнитной гидродинамике. 2, МГД - машины 1975 / с. 176-178 https://www.ester.ee/record=b2550896*est

Некоторые вопросы создания систем автоматической стабилизации подачи МГД-приводов

Loigom, Villem Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : тезисы докладов. Ч.2, МГД-машины 1978 / с. 145-146

Некоторые вопросы теории индукционного МГД-привода

Tiismus, Hugo Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции по автоматизированному электроприводу : (г. Таллин, октябрь 1975 г.) 1975 / с. 36-38 https://www.ester.ee/record=b1541084*est

Некоторые основные вопросы теории индукционных магнитогидродинамических машин с жидкометаллическим рабочим телом

Voldek, Aleksander; Jänes, Hans Электричество 1970 / с. 32-38 : илл https://www.ester.ee/record=b2160063*est

Некоторые основные вопросы теории индукционных магнитогидродинамических машин с жидкометаллическим телом

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

Некоторые особенности механических характеристик линейных приводов и их экспериментального определения

Arusoo, Andres Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 59-65 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Некоторые особенности расчета тиристорного МГД-привода

Sakkos, Heinar Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 83-92 : илл https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Некоторые результаты исследования радиационных характеристик ионизирующейся присадки МГД генератора

Mikk, Ilmar; Viilmann, Ilmar; Tiikma, Toomas Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 65-74 : ил https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Несимметричное тиристорное управление МГД-приводом

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

Несимметричные режимы работы магнито-гидродинамического двигателя

Lootus, Jaan; Tiismus, Hugo Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и

электротехнике жидких проводников. Выпуск 2 1971 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1385965*est

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 https://www.ester.ee/record=b2100340*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

О возможностях создания автоматизированных МГД-лозаторов

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

О возможностях создания автоматизированных МГД-приводов с астатическим регулятором

Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo Сопровождение по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 116-118 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

О возможных типоразмерах литейных магнитогидродинамических приводов

Laugis, Juhan; Pettai, Elmo Литейное производство : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1985 / с. 26-27 https://www.ester.ee/record=b1566022*est

О возможных типоразмерах МГД-приводов

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 53-55 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

О зависимости к. п. д. цилиндрического бессердечникового индукционного насоса от параметров перекачиваемого металла

Külm, Evald; Siimar, Veiko; Jänes, Hans Материалы шестого Рижского совещания по магнитной гидродинамике (3-6 сент. 1968 г.). Ч. 2 1968 / с. 41

О классификации методов регулирования МГД-насосов

Laugis, Juhan; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 7 1970 / с. 145-152 : илл https://www.ester.ee/record=b2100469*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/>

О компенсации влияния разомкнутости магнитопровода линейного индуктора

Vetohhin, V.; Jänes, Hans Материалы шестого Рижского совещания по магнитной гидродинамике (3-6 сент. 1968 г.). Ч. 2 1968 / с. 84

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

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

О некоторых решениях задач об электромагнитных полях в индукционных магнитогидродинамических машинах и соответствующих им физических моделях

Voldek, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 3-14 : илл https://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

О применении комбинированных электрофизических покрытий на поверхности токопроводящих элементов вторичной системы и винтового канала МГД устройств

Reimal, Lembit Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников 1975 / с. 132-144 : ил., табл https://www.ester.ee/record=b1322170*est

О разработке высокотемпературных индукционных МГД-устройств

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

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 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 уточнениях 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 https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

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/Item/69f32682-c927-437b-9d88-f03d45fbfd06>

Определение магнитной индукции в зазоре и потока в ярме линейных индукторов с помощью векторных диаграмм
Jänes, Hans Тезисы докладов восьмого Рижского совещания по магнитной гидродинамике. 2, МГД - машины 1975 / с. 156-158 https://www.ester.ee/record=b2550896*est

Опыт применения плоских МГД-насосов для литья магния
Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Тезисы докладов семинара "Новые разновидности электропривода и возможности их применения" 1990 / с. 96-101: ил

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

Опытная МГД-установка на жидком алюминии
Loigom, Villem; Tomson, Jaan; Arusoo, Andres; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 77-85 : илл https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

Основные закономерности самозапускающегося МГД-привода
Kask, Rein; Teemets, Raivo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 31-39 : ил https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Основные направления исследований в области МГД-привода
Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem Электропривод с линейными электродвигателями : труды Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными электродвигателями. Ч. 1-3 1976 / с. 64-69 https://www.ester.ee/record=b2945394*est

Основные направления исследований в области МГД-привода
Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными электродвигателями. (Киев, октябрь 1973 г.) 1973 / с. 76

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 https://www.ester.ee/record=b1312090*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b>

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

Особенности "реакции якоря" в винтовом насосе постоянного тока
Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1965 / с. 123-129 https://www.ester.ee/record=b2147013*est

Особенности электромагнитных процессов в электромагнитных насосах постоянного тока с винтовым каналом : автореферат ... кандидата технических наук
Mežburd, Volf 1965 http://www.ester.ee/record=b1552530*est

Особенности электромагнитных процессов в электромагнитных насосах постоянного тока с винтовым каналом : (диссертация выполнена в Научно-исследовательском электротехническом институте Управления машиностроения СНХ ЭССР)

Mežburd, Volf 1965 http://www.ester.ee/record=b2186046*est

Параметры теплообмена в парогенераторе МГД-установки, работающей на мазуте

Tiikma, Toomas; Viilmann, Illar Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 73-80

Передвижной магнитогидродинамический привод

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнитогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 3-7 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Передвижной магнитогидродинамический привод для заливки литейных форм

Laugis, Juhan; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Литейное производство : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1984 / с. 28-29 https://www.ester.ee/record=b1566022*est

Переходные процессы МГД-привода

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

Переходные процессы МГД-привода

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

Перспективы развития автоматизированного МГД-привода

Tiismus, Hugo Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 3-12 : илл https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

Поверхностный эффект в проводнике обмотки индуктора плоского линейного индукционного двигателя

Valdur, Lembit; Kont, Alar Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 12-17

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

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

Применение метода фазовых траекторий для расчета процесса МГД-дозирования

Lehtla, Tõnu; Sakkos, Heinar Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : Тезисы докладов. 3 : МГД - технология и устройства 1978 / с. 147-148

Продольный краевой эффект во вторичной цепи линейных индукционных магнитогидродинамических машин

Voldek, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 15-42 : илл https://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

Профессор Александр Иванович Вольдек - основоположник научных исследований в области магнитной гидродинамики

Tiismus, Hugo Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 172-175 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

Прошлое и будущее научного направления "Автоматизированный линейный и магнитогидродинамический (МГД) электропривод для гибкого автоматизированного литейного производства" ТПИ

Laugis, Juhan Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 149-153 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

Пусковой процесс торцового магнитоэлектрического синхронного двигателя с печатной обмоткой

Vagane, Valdur Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 11-27 : илл https://www.ester.ee/record=b1271276*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a>

Развитие теоретических исследований динамики МГД-привода

Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1986 / с. 39-46

Разработка и исследование металлургического линейного индукционного магнитогидродинамического привода : автореферат ... кандидата технических наук (05.09.03)

Loigom, Villem 1975 http://www.ester.ee/record=b1327656*est

Разработка контроллера двухдвигательного МГД-привода

Margus, T.; Pettai, Elmo Тезисы докладов семинара "Новые разновидности электропривода и возможности их применения" 1990 / с. 108-113: ил

Разработка силовой части двухдвигательного МГД-привода для автоматизации заливки литейных форм : диссертация ... кандидата технических наук : 05.09.03 - электрооборудование

Pettai, Elmo 1984 https://www.ester.ee/record=b2488457*est

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 : ил https://www.ester.ee/record=b2100528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

Расходомерная система с применением ЭВМ

Karafin, L.; Pettai, Elmo XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 92 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей

1980 https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Роль нулевой составляющей в несимметричных режимах МГД-тормоза

Lootus, Jaan; Tiismus, Hugo; Kink, L. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 83-93 : ил https://www.ester.ee/record=b2100458*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

Рукописные научно-исследовательские работы ТПИ по прикладной магнитной гидродинамике и линейному электроприводу : [73 хоздоговорных научно-исслед. работ и 19 дисс. : список]

Lootus, Jaan; Laugis, Juhan Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 79-91 https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Самозапускающийся МГД-привод

Kask, Rein; Sakkos, Heinar Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 23-30 : ил https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Система автоматической стабилизации подачи МГД-привода

Arusoo, Andres; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Oorn, Hillar Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 13-21 : ил https://www.ester.ee/record=b1286734*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74>

Система управления магнитогидродинамической установки МДН-6

Randoja, Toe; Tomson, Jaan; Treufeldt, Ülo Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные насосы 1973 / с. 156-161 https://www.ester.ee/record=b1337031*est

Системы автоматической стабилизации подачи МГД-приводов

Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 3-11 : ил https://www.ester.ee/record=b2100649*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

Системы и средства управления и измерения гидромеханических параметров опытной МГД-установки

Loigom, Villem; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo; Thalfeldt, J.; Sarandi, Jüri Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 74-75 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Системы и средства управления и измерения гидромеханических параметров опытной МГД-установки

Pettai, Elmo; Thalfeldt, Jaan; Laikmaa, Enn Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 119-128 : ил https://www.ester.ee/record=b1319072*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

Системы подогрева металлотораков МГД-приводов

Ambrosen, A.; Oorn, Arvo XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 /

с. 91-92 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Современные тенденции развития магнитогидродинамических (МГД) приводов

Laugis, Juhan XI Всесоюзная научно-техническая конференция по проблемам автоматизированного электропривода, г. Суздаль, 1-4 окт. 1991 : тезисы докладов 1991 / с. 109

Современный индукционный МГД-привод и тенденции его развития

Laugis, Juhan Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1984 / с. 3-16

Состояние и перспективы развития автоматизированного МГД-привода

Tiismus, Hugo Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 8-9 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Состояние и перспективы развития работ в области магнитогидродинамического привода

Tiismus, Hugo; Loigom, Villem Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. [1], Электропривод 1973 / с. 7-12 https://www.ester.ee/record=b1313290*est

Становление научного направления исследований прикладной магнитной гидродинамики в Таллине

Tiismus, Hugo Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 3-15 https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Стенд для испытания МГД-насосов и датчиков скорости

Loigom, Villem; Laugis, Juhan; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 7 1970 / с. 153-164 : илл https://www.ester.ee/record=b2100469*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c93b1ce-9408-4c99-be79-4aa03c66b7dd/>

Типовые характеристики для расчета переходных процессов подачи насосных МГД-приводов

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

Тиристорные преобразователи питания МГД устройств

Tiismus, Hugo; Irs, Rein; Randoja, Toe; Tomson, Jaan Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные насосы 1973 / с. 162-168 : ил https://www.ester.ee/record=b1337031*est

Тиристорные регуляторы для питания МГД-двигателей

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

Тиристорный магнитогидродинамический привод

Maspanov, P.; Loigom, Villem 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. 9-10 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Тиристорный МГД привод для стабилизации уровня жидкого металла

Randoja, Toe; Saks, K.; Tiismus, Hugo; Tomson, Jaan Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Электромагнитные насосы 1973 / с. 146-154 https://www.ester.ee/record=b1337031*est

Тиристорный МГД-привод для перекачивания жидкого магния

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

Тиристорный преобразователь частоты для МГД-приводов

Irs, Rein; Tiismus, Hugo; Tomson, Jaan; Šilf, K. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 101-122 : илл https://www.ester.ee/record=b2100340*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

Тиристорный преобразователь частоты для частотного управления МГД-устройств

Irs, Rein; Tomson, Jaan; Hansberg, Vello Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 13-25 : илл https://www.ester.ee/record=b2100649*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

Тиристорный частотно-управляемый МГД-привод

Irs, Rein; Tiismus, Hugo Совещание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 119-121 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

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/Item/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/Item/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70>

Улучшение конструкции и способа градуировки кондукционных преобразователей скорости течения жидких металлов

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

Упрощенная передаточная функция МГД привода

Loigom, Villem Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Вып. 6 1972 / с. ? https://www.ester.ee/record=b1356918*est

Упрощенная передаточная функция МГД-привода

Loigom, Villem Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Вып. 6 1972 / с. 64-67 https://www.ester.ee/record=b1356918*est

Уравнения движения вторичной среды линейных и МГД-электроприводов

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

Уравнения движения МГД-привода

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

Уточненный расчет системы линейных напряжений при несимметричном магнитогидродинамическом двигателе

Lootus, Jaan; Einberg, Virve; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 9 1971 / с. 79-86 : илл https://www.ester.ee/record=b2100324*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8bc46d44-cc4c-4e4b-9c42-86fb5e50d4fe/>

Учет влияния вторичной системы в линейной плоской магнитогидродинамической машине

Jänes, Hans Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 37-62 : илл https://www.ester.ee/record=b2100656*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e>

Цифровая система управления магнитогидродинамическим (МГД) приводом литейного робота

Laugis, Juhan; Karboinov, Aleksander; Oorn, Hillar Опыт создания и пути повышения эффективности функционирования АСУ предприятиями и технологическими процессами : Тезисы докладов научно-технической конференции, Гомель, 21-22 нояб. 1985 г 1985 / с. 15-16

Частотное управление МГД-насосами

Irs, Rein; Tiismus, Hugo; Tomson, Jaan Девятое Рижское совещание по магнитной гидродинамике : Тезисы докладов 1978 / с. 147-148

Экспериментальное исследование комбинированной системы охлаждения индукционного МГД-устройства с винтовым каналом

Kiil, P.; Klotzmann, T.; **Reimal, Lembit** Электрические машины и аппараты 1971 / с. 84-92 : таб., илл https://www.ester.ee/record=b2083966*est

Экспериментальное исследование МГД-привода для транспорта жидкого алюминия

Irs, Rein; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Tiismus, Hugo; Tomson, Jaan Семинар по прикладной магнитной гидродинамике : тезисы докладов 1978 / с. [136-137]

Экспериментальное исследование теплового режима МГД-привода

Kask, Rein Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 85-94 : ил https://www.ester.ee/record=b1303310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

Экспериментальное исследование электромагнитного кондукционного датчика скорости для ртути

Loigom, Villem; Laugis, Juhan; Tiismus, Hugo Электромеханика. 3 1970 / с. 37-42 : илл https://www.ester.ee/record=b2189951*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/>

Экспериментальное определение передаточной функции МГД-привода

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Sakkos, Heinar Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 95-102 : илл https://www.ester.ee/record=b2100458*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

Экспериментальные исследования динамики МГД-привода

Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1986 / с. 47-52

Экспериментальные исследования опытной МГД-установки и ее элементов

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

Экспериментальный магнитогидродинамический (МГД) дозатор жидкого металла с дозированием по интегралу расхода

Afonin, I.; Lehtla, Tõnu; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 123-131 : илл https://www.ester.ee/record=b2100340*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

Электропривод

Puusepp, Eugen; Laugis, Juhan; Arusoo, Andres; Risthein, Endel; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander; Valdur, Lembit; Roosimaa, Toivo; Oorn, Arvo; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar 1984 https://www.ester.ee/record=b1516617*est