

A review on additive manufacturing possibilities for electrical machines Naseer, Muhammad Usman; Kallaste, Ants; Asad, Bilal; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton Energies 2021 / art. 1940 <https://doi.org/10.3390/en14071940>

Current reversals in ratchets driven by trichotomous noise Mankin, Romi; Ainsaar, Ain; Reiter, Eerik Physical review E 2000 / 6, p. 6359-6367 : ill

Die Lösung der Elementaraufgaben der Bildverarbeitung mit dem Rechner Ajaots, Maido; Tamre, Mart; Põldmaa, Veiko OST-96 Symposium on Machine Design, May 13-14, 1996 : program, abstracts 1996 / [1] p

Die Lösung der Elementaraufgaben der Bildverarbeitung mit dem Rechner Ajaots, Maido; Põldmaa, Veiko; Tamre, Mart OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : proceedings 1996 / p. 113-119: ill https://www.ester.ee/record=b1033950*est

Effect of thread profiles on load distribution on threads Strižak, Viktor; Penkov, Igor Proceedings of International Conference on Reliability of Machines and Their Life Prediction. I 2000 / p. 235-244

Ehituskonstruksioonide koormused Loorits, Kalju 2003 https://www.ester.ee/record=b1791784*est

Estimation of factors influencing the productivity of LHD machines in Estonian oil shale mines Lauringson, Veljo Oil shale 1998 / 2, Special, p. 165-169: ill

Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459099*est

Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459096*est

Furgoonauto ; greider ; greiferkopp Mõisnik, Kuulo TEA entsüklopeedia. 7. köide, Faial-Haamer 2011 / lk. 153, 315

Harklaadur ; Hüdroakumulaator ; Hüdrauliline käsimasin ; Hüdromonitor ; Hüdro mootor ; Hüdropump ; Hüdrotransmission ; Hüdro mehhaniseerimine Mõisnik, Kuulo TEA entsüklopeedia. 8. köide, Haanja-indaan 2012 / lk. 79, 322, 322-323, 326, 327

Inimene keset masinaid Mägi, Vahur Horisont 1970 / lk. 21-23, 71-72 https://www.ester.ee/record=b1347160*est
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69698>

Inimese ja masina sümbioos Tammet, Tanel Eesti Päevaleht 2005 / 19. aug., lk. 3

Inimtegur tehnikas Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1970 / lk. 44-47 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

International Symposium on Machine Design OST 2001 : [Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001] : abstracts 2001 https://www.ester.ee/record=b2489446*est

Kontrolle der Mischgüte von Polymermischungen mit Hilfe mechanischer und elektromagnetischer Schwingungen Hristoforov, Jevgeni; Bogdanov, V.; Savvatejev, S.; Krassovski, V.; Torner, Rén Plaste und Kautschuk : mit Fachteil Anstrichstoffe 1985 / S. 362-369 : ill https://www.ester.ee/record=b1562558*est

Laboratory testing of materials for tunnel boring machine drag bits Katušin, Dmitri; Antonov, Maksim; Vu, Trieu Minh; Yung, Der-Liang 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 300-303 : ill

LightGBM-based fault diagnosis of rotating machinery under changing working conditions using modified recursive feature elimination Saber, Alireza; Nemat, Belahcen, Anouar; Sobra, Jan; Vaimann, Toomas IEEE Access 2022 / p. 81910-81925 <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3195939>

Machinery prognostics Snatkin, Aleksei 14th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. II" : Pärnu, Estonia, January 13-18, 2014 2014 / p. 220-223 : ill

Masina ohutuse seadusest Hendre, Enn Eesti Majanduse Teataja 2001 / 2, lk. 9-10

Masinaid ja aparaadid meie keeles ja meeles : ettekanne XXXV automaatikapäeval 12. märtsil 1997 TTÜ aulas Ajaots, Maido Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 163-170 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

Masinate ja seadmete parema kasutamise reservid Tšelokompets, Nikolai Tehnika ja Tootmine 1978 / lk. 290-292 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

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

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

Masinate ohutus [Võrguteavik] : ootamatu käivitumise vältimine = Safety of machinery : prevention of unexpected start-up (ISO 14118:2017)2022https://www.ester.ee/record=b5485912*est

Masinate ohutus. Ootamatu käivitumise vältimineÜksti, Lembit2004https://www.ester.ee/record=b1860513*est

Masinate ohutus. Põhimõisted, konstrueerimise üldpõhimõttedSaaremäel, Maie; Vurma, Ants; Üksti, Lembit; Kuusik, Hans1999https://www.ester.ee/record=b1315052*est

Masinate ohutus. Põhimõisted, konstrueerimise üldpõhimõttedVõlt, Peeter; Vurma, Ants; Üksti, Lembit; Kuusik, Hans1999https://www.ester.ee/record=b1315222*est

Masinate töökindlusKleis, Ilmar1984https://www.ester.ee/record=b1238058*est

Masinate töökindlus : loengukonspekt1994https://www.ester.ee/record=b1067804*est

Mehaaniline tehnoloogia. III, Tööstusemasinad : tööstuslikkudele koolidele1930https://www.ester.ee/record=b1417713*est

Mehhanismide ja masinate teooria : laboratoorsed tööd1987https://www.ester.ee/record=b1225943*est

Mehhanismide ja masinate teooria. Kodutöö nr. 1 : metoodiline juhend1989https://www.ester.ee/record=b1240623*est

Mehhanismide ja masinate teooria. Kodutöö nr. 1 : metoodiline juhend1991https://www.ester.ee/record=b1192326*est

Membrane-spring damper of low-frequency gas dynamic pulsationsVassiliev, A.V.Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 19981998 / p. 43-46: ill

Model of fracture micromechanism of Cu-Cr-Zr system by "in-situ tensile test in SEM"Besterci, Michal; Ivan, Jozef; Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Velgosova, OksanaJournal of mining and metallurgy. B, Metallurgy2003 / p. 499-507 : ill

OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings2001https://www.ester.ee/record=b1642353*est

OST-94 Symposium on Machine Design : proceedings, Tallinn, Estonia, April 14-15, 19941994https://www.ester.ee/record=b1033948*est

OST-95 Symposium on Machine Design : proceedings, Oulu, Finland, May 18-19, 1995Leinonen, Tatu1995https://www.ester.ee/record=b1033949*est

OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : proceedingsLeinonen, Tatu1996https://www.ester.ee/record=b1033950*est

OST-97 Symposium on Machine Design, Tallinn, Estonia, May 22-23, 1997 : proceedingsLeinonen, Tatu1997https://www.ester.ee/record=b1083704*est

OST-99 Symposium on Machine Design : Stockholm, 30th Sept. - 1st Oct., 1999 : proceedingsFolkesson, Anders1999https://www.ester.ee/record=b1332011*est

Overview on digital twin for autonomous electrical vehicles propulsion drive systemIbrahim, Mahmoud; Rassõlkin, Anton; Vaimann, Toomas; Kallaste, AntsSustainability2022 / art. 601<https://doi.org/10.3390/su14020601>

Peenmehhanismide elemendidHendre, EnnMasinaehitaja käsiraamat. 2. kd1971 / lk. 516-549https://www.ester.ee/record=b1336422*est

Polümeeride hõõrdumine reversiivkulgemisel : magistriväitekiriPõdra, Priit1991https://www.ester.ee/record=b2632169*est

Proceedings of the First National DAAAM Conference in Estonia : Science '95Papstel, Jüri1996https://www.ester.ee/record=b1053773*est

Ratsionaalse transpordiskeemi valik drenaažistreki rajamisel T/K "Eesti Põlevkivi" karjääridesGrigorjev, V.; Lauringson, VeljoXXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid1977 / lk. 76https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Regression models and fuzzy logic prediction of TBM penetration rateVu, Trieu Minh; Katušin, Dmitri; Antonov, Maksim; Veinthal, RennoOpen engineering2017 / p. 60-68 : ill<https://doi.org/10.1515/eng-2017-0012>

Reliability of the measurement standards system needed for machinery in EstoniaKulderknup, EdiOST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings1998 / p. 153-162

Rooma tänavale ilmunud pitsamasin pani itaallased nägu krimpsutama [Võrguväljaanne]Voltri, Johannesnovaator.err.ee2021"[Rooma tänavale ilmunud pitsamasin pani itaallased nägu krimpsutama](#)"

Seade kolmel vaalalTiismus, Hugo; Pettai, ElmoHorisont1986 / lk. 7-9 : fotohttps://www.ester.ee/record=b1072243*est
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70116>

Strength investigation of threaded joints under static and dynamic loadingPenkov, Igor2001https://www.ester.ee/record=b1505236*est

Tehniliste ahelsüsteemide staatika ja dünaamika arutamise probleemidestGrossschmidt, GunnarEesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted1996 / lk. 243

Tehnoloogia ja ajamidLahtmets, Rain2008https://www.ester.ee/record=b2458261*est

Tehnoloogia ja ajamidLahtmets, Rain2006https://www.ester.ee/record=b2171348*est

Tervitus mäemeeste VII kokkutulekust osavõtjaille! : Elekter, mehhanismid, automaatika ja kateederJoosep, ElmarTallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja1970 / lk. 4
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e18ecf97-32cf-4049-b5f9-d3bcfe89521b>

The oil spray cooling system of automotive traction motors : the state of the artGhahfarokhi, Payam Shams; Podgornovs, Andrejs; Kallaste, Ants; Cardoso, Antonio J. Marques; Belahcen, Anouar; Vaimann, ToomasIEEE Transactions on Transportation Electrification2022<https://doi.org/10.1109/TTE.2022.3189596>

The reliability of thread joints working at cyclic loadsMeng, Valentin; Strižak, ViktorOST-95 Symposium on Machine Design : proceedings, Oulu, Finland, May 18-19, 19951995 / p. 76-83: illhttps://www.ester.ee/record=b1033949*est

Машина для исследования изнашивания свободным абразивомKleis, Ilmar1958https://www.ester.ee/record=b1380584*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d7191e54-ef38-4d14-9403-d84fe2df679a>

Основные вопросы теории долговечности машинTreier, Valfried1953https://www.ester.ee/record=b1390118*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df02fdb-d34f-4cec-b499-79914b7b82c8>

О методике исследования и расчета долговечности машин и их деталейTreier, Valfried1953https://www.ester.ee/record=b1393303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/756fb0fa-9460-4b9e-a894-fd580166aa16>

Utilization of additive manufacturing in the thermal design of electrical machines : a reviewSarap, Martin; Kallaste, Ants; Ghahfarokhi, Payam Shams; Tiismus, Hans; Vaimann, ToomasMachines2022 / art. 251<https://doi.org/10.3390/machines10040251>

Uuest masina ohutuse seadusestHendre, EnnEesti Majanduse Teataja2003 / 3, lk. 32-34

Автоматическое управление механизмамиVelmer, E.; Orlov, A.; Pikkov, Otto; Tisler, J.Техника и вооружение : ежемесячный журнал Министерства обороны СССР1965 / с. [?]https://www.ester.ee/record=b5160600*est

Выяснение более рациональных конструкций простых обучающих машинТамм, L.; Jürsen, V.; Laansoo, Ants; Nurges, ÜloX студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ1964 / с. 25https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Динамика зимановой машины катастрофPlumer, R.; Pogga, V.; Feldmann, M.; Engelbrecht, JüriПрочность и оптимизация конструкций1983 / с. 113-117https://www.ester.ee/record=b1714983*est

Исследование балансировочных машин : автореферат ... кандидата технических наукLepikson, Heino1949https://www.ester.ee/record=b2325600*est

Исследование балансировочных машин : диссертация ... кандидата технических наукLepikson, Heino1949https://www.ester.ee/record=b2561806*est

Исследование криволинейного движения машин с шарнирно-сочлененной рамойPutk, Aksel-Johannes; Janson, A.XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23

апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика1981 / с.114https://www.ester.ee/record=b1322624*est

К расчету магнитного поля в активной зоне коаксиальных МГД машин постоянного тока (МГДМ)Mežburd, Volf; Reimal, LembitИсследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 61968 / с. 59-72 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

Лабораторные работы по технологии машиностроенияVällo, Arnold; Mustonen, Vladimir; Mesila, Rein1991https://www.ester.ee/record=b1061778*est

Машина для настиления материала из рулонаRomm, I.; Trapezontsev, GrigoriX студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ1964 / с. 44https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

МашиностроениеTadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Mägi, Rein; Üksti, Lembit; Ovsjannikova, L.B.; Ajaots, Maido; Lees, Rein; Angelštok, Feliks; Möldre, Heino; Laaneots, Rein; Kortel, Virve; Lepre, M.; Tiidemann, Tiit; Remi, Toomas; Tiiman, Ago; Kallas, Paul; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Post, Tiit1983https://www.ester.ee/record=b2191148*est

Машиностроение : сборник статейTadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Ajaots, Maido; Hendre, Enn; Lees, Rein; Sokolov, A.F.; Kuzjukov, A.N.; Arumäe, Heino; Öispuu, Leo; Kulu, Priit; Kallas, Paul; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Tiidemann, Tiit1978https://www.ester.ee/record=b2190999*est

Машиностроение : сборник статейTadolder, Jüri; Ajaots, Maido; Lees, Rein; Kallas, Paul; Valdma, Leo; Uemõis, Haljand; Balbat, A.; Piel, M.; Kleis, Ilmar; Arensbürger, Daniil; Sokolov, A.F.; Üksti, Lembit; Kudrjartsev, Vladimir; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Päärsoo, Riho; Kulu, Priit1979 (1980)https://www.ester.ee/record=b2191013*est

Мода, материалы, машиныLageda, PeeterСоветская Эстония1969 / с. [?]https://www.ester.ee/record=b1447330*est

Несимметричные режимы работы магнито-гидродинамического двигателяLootus, Jaan; Tiismus, HugoСборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 21971 / с. ?https://www.ester.ee/record=b1385965*est

Новая машина для исследования характеристик трения и износа подшипников скольженияSärgava, Paul; Mosberg, RudolfX студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ1964 / с. 39https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

О возможностях создания методики расчета деталей на ударный износKleis, IlmarИзнос, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 21966 / с. 103-111https://www.ester.ee/record=b2182111*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28931306-2b98-4361-82fd-7171241556da>

Определение неравномерности движения механизмовRaguzin, R.; Angelštok, FeliksПриборостроение1973 / с. 87-88

Определение ошибок положения механизма револьверной головкиAngelštok, FeliksСборник научных трудов аспирантов / Ленинградский институт точной механики и оптики1974 / с. 113-115

Опытная установка для испытания образцов при осевых знакопеременных циклах нагруженияRannat, Erich; Ingerma, AugustИзнос, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 41970 / с. 95-98 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2189975*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08de6dd6-c065-4fa4-8684-9b41e91f1bd2/>

Появившаяся на улицах Рима машина для пиццы не вызвала одобрения у итальянцев [Online resource]Харламова, Дианаrus.err.ee2021"[Появившаяся на улицах Рима машина для пиццы не вызвала одобрения у итальянцев](https://www.ester.ee/record=b1061873*est)"

Сборка машин : лабораторные работы по технологии машиностроенияJutman, Valentin; Viik, Udo1992https://www.ester.ee/record=b1061873*est

Совершенствование организации ремонта оборудования на производственном объединении "Ливико"Ларьонова, N.; Smigunov, Juri; Suvorova, A.XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика1981 / с. 167https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Создание искусственной асимметрии первичной обмотки линейных двигателей в целях регулирования моторного и тормозного моментовLootus, Jaan; Tiismus, HugoЭлектропривод с линейными электродвигателями : Труды Всесоюзной научной конференций по электроприводам с линейными электродвигателями1976 / с. 35-38

Создание искусственной асимметрии первичной обмотки линейных двигателей в целях регулирования моторных и тормозных усилийLootus, Jaan; Tiismus, HugoТезисы докладов Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными

электродвигателями. (Киев, октябрь 1973 г.)1973 / с. 70-71

Трение и износ в машинахTadolder, Jüri; Kangur, Hillar; Kleis, Ilmar; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Nanits, Mats-Maidu; Velling, Ants; Kotkas, Jüri; Pappel, Toivo; Verežnikov, V.N.; Judin, V.J.; Lees, Rein; Ajaots, Maidu; Laaneots, Rein; Saar, Bernhard; Roosimölder, Lembit; Beckmann, G.; Gotzmann, J.1985https://www.ester.ee/record=b2191144*est

Трение и износ в машинахTadolder, Jüri; Pallase, Ado; Pappel, Toivo; Järvpöld, Lembit; Vainu, J.; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Tammeraid, Ivar; Letunoviš, Sergei; Arensbürger, Daniil; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Juriditski, B.J.; Mihhailov, B.G.; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Kallasvee, Andres; Saar, Bernhard; Möldre, Heino; Tamre, Mart; Ajaots, Maidu; Lees, Rein1987https://www.ester.ee/record=b2191170*est

Трение и износ в машинахTadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Remi, Toomas; Kangur, Hillar; Ellermaa, Riho-Rene; Pallase, Ado; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Klautš, D.N.; Kuštševa, M.N.; Rõuk, Marina; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Ajaots, Maidu; Põdra, Priit; Tamre, Mart1989https://www.ester.ee/record=b2191662*est

Трение и износ в машинах : сборник статейTadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Mägi, Rein; Seestränd, L.; Kovalenko, I.I.; Loboda, V.M.; Ovsjannikova, L.B.; Stupnitski, A.M.; Sokolov, A.F.; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Arensbürger, Daniil; Ajaots, Maidu; Lees, Rein; Tiidemann, Tiit; Remi, Toomas; Kaas, Ahto; Pirso, Jüri; Kallas, Paul1981https://www.ester.ee/record=b2191149*est

Трение и износ в машинахTadolder, Jüri1991https://www.ester.ee/record=b1062833*est

Усовершенствованный гидростатический метод измерения момента трения в опорах машин и приборовAjaots, Maidu; Hendre, EлпТеоретична и приложна механика1979 / с. [19-21] : ил

Устройство для испытания миниатюрных цилиндрических направляющих на ресурсJuhkami, A.; Möldre, HeinoXXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия1986 / с. 103 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1305565*est

Явление аномального трения при смазывании миниатюрных цилиндрических направляющих скольжения маслами и пластичными смазочными материалами : автореферат ... кандидата технических наук (05.02.04)Möldre, Heino1989https://www.ester.ee/record=b1530475*est