

A quasi-static approach to optimize the motion of an UGV depending on the track profile

Corral, Eduardo; **Arjassov, Gennadi**; Meneses, Jesus The 9th International Conference Mechatronics Systems and Materials : MSM-2013 : abstracts 2013 / p. 41-42 : ill

Advanced vehicle dynamics

Vu, Trieu Minh 2012 https://www.ester.ee/record=b5541710*est

An implantable analyzer of bio-impedance dynamics : mixed signal approach

Min, Mart; Parve, Toomas; Kukk, Vello; Kuhlberg, Aivo IMTC/2001 : proceedings of the 18th IEEE Instrumentation and Measurement Technology Conference : Rediscovering Measurement in the Age of Informatics : Budapest, Hungary, 21-23 May, 2001. Volume 1 2001 / p. 38-43 : ill

Arvutiga maailma avastamas

Engelbrecht, Jüri; Kurm, Ragnar Horisont 1996 / 1, lk. 40-41 https://artiklid.elnet.ee/record=b2300963*est

Atmosfääri ja mere dünaamika

Elken, Jüri; Männik, Aarne; Rõõm, Rein Teadusmõte Eestis : täppisteadused : [artiklikogumik] 2006 / lk. 119-126 : ill
https://www.ester.ee/record=b2230239*est

Beautiful dynamics

Engelbrecht, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1995 / 1, p. 108-119: ill

Biomechanical multibody analysis of bicycling

Rasmussen, J.; Damsgaard, M.; Voigt, M. Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 268-271: ill

B-plexins control microtubule dynamica and dendritic morphology in co-operation with end-binding proteins

Laht, Piret; Pill, Kaie; Haller, Elina; Remm, Jaanus; **Veske, Andres** Semaphorin function & mechanism of action : EMBO workshop : 29-31 October 2013, Cernay-la-Ville, France 2013

Compaction of circular ice floes - comparing experiments and 3D discrete element simulations

Tuhkuri, Jukka; Hopkins, Mark A. Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 272-275: ill

Comparison of the dynamic behaviour of complementary 6H- and 4H-SiC Schottky structures using numerical simulation

Rang, Toomas; Kurel, Raido Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2004 / 3, p. 173-178

Complex dynamics of cardiac rhythm

Engelbrecht, Jüri; Kongas, Olav; Herten, R. von Int. Conf. on Nonlinear Dynamics, Chaotic and Complex Systems, Zakopane, 7-12 Nov., 1995 : book of abstracts 1995 / p. 253

Computing the statics and dynamics of airplane aileron position control using the NUT language

Grossschmidt, Gunnar; Pahapill, Jaak Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1995 / 1, p. 32-50: ill

Confined vortex rings

Danaila, Ionut; **Kaplanski, Felix**; Sazhin, Sergei Vortex Ring Models 2021 / p. 103 - 119 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68150-0_5
[Article collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Determination of dynamic characteristics of saddle-shaped suspension roof

Õiger, Karl; Talvik, Ivar Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 32-38: ill

Dünaamika ilu

Engelbrecht, Jüri Akadeemia 1997 / 4, lk. 735-753: ill

Dynamic analysis of elastic structures under unilateral constraints

Barauskas, Rimantas Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 94-97

Dynamic behavior of solar radiation

Tomson, Teolan; Russak, Viivi; **Kallis, Ain** Modeling solar radiation at the Earth's surface : recent advances 2008 / p. 257-281 : ill. + 1 CD

Dynamic coefficients in impact mechanics

Hussainova, Irina; Schade, Klaus-Peter; **Tisler, Sergei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 1, p. 26-39 : ill

Dynamic stability of an elastically restrained tapered cantilever under distributed follower load

Shvartsman, Boris 18th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis and 4th International Conference on Approximation Methods and Orthogonal Expansions : May 27-30, 2013, Tartu, Estonia : abstracts : the conference is dedicated to the 75th birthday of professor Gennadi Vainikko 2013 / p. 95

Dynamical instability of the apex oxygen by the c-bonds compression in YBaCuO

Klopov, Mihhail; Kristoffel, Nikolai Physica C 1998 / p. 261-264

Dynamics of railway bridges in Estonia

Arjassov, Gennadi OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 38-45 : ill

Dynamics of ship collisions : doctoral dissertation

Tabri, Kristjan 2010

Dynamics of water quality in the rivers of Virumaa

Sillak, H.; Tihane, V. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 142

Eesti jõgede veekvaliteedi dünaamika seaduspärasused ja nüüdisseisund

Loigu, Enn; Leisk, Ülle Kaasaegse ökoloogia probleemid. Alalhoidlik areng ja looduskeskne elulaad : Eesti VI ökoloogiakonverentsi lühiaartiklid, Tartu, 24.-26. aprill 1994 1994 / p. 146-149

Energy efficiency profiles for unmanned ground vehicles

Väljaots, Eero; Sell, Raivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 55–65 : ill

<https://doi.org/10.3176/proc.2019.1.04> http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_1/proc-2019-1-55-65.pdf [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Enhanced mobility of high-frequency discrete breathers in a monatomic chain with odd anharmonicity

Šelkan, Aleksander; **Klopov, Mihhail**; Hižnjakov, Vladimir Physics letters A 2019 / p. 1893-1896 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.physleta.2019.03.025> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Expansionistische Dynamik. 1

Nuut, Jüri 1939 https://www.ester.ee/record=b1492717*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/18b7c074-2279-42d2-997b-4e541bc9061a>

Expansionistische Dynamik. 2

Nuut, Jüri 1939 https://www.ester.ee/record=b1400433*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/01b69b79-deb0-4ddc-830e-8ee0e4b8f968>

Experimental and numerical modelling of stratified exchange flows and blocking over a submerged sill

Cuthbertson, Alan; Berntsen, Jarle; **Laanearu, Janek**; Asplin, Magdali 6th IAHR Europe Congress, Warsaw, Poland : abstract book 2021 / p. 237-238 : ill <https://iahr2020.pl/wp-content/uploads/2021/02/Book-of-Abstracts-15-02-2021.pdf>

Fast dynamic processes of solar radiation

Tomson, Teolan Solar energy 2010 / p. 318-323 : ill

Front dynamics in inhomogeneous solids

Berezovski, Arkadi; Engelbrecht, Jüri; Maugin, Gerard A. Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2007 / 2, p. 155-161

Füüsika näidisülesandeid gümnaasiumile : mehaanika

Loide, Rein-Karl 2005 https://www.ester.ee/record=b2109358*est

Hydraulic modelling of interfacial processes for two-layer maximal exchange

Laanearu, Janek; Cuthbertson, Alan Proceedings of the 7th Europe Congress of the International Association for Hydro-environment Engineering and Research (IAHR), Athens, Greece, September 7 – 9, 2022 : Abstrack Book 2022 / p. 305-306 <https://www.erasmus.gr/microsites/1227/book-of-abstracts>

Insenerimehaanika harjutusülesanded

Topnik, Endel 2001 http://www.ester.ee/record=b1552310*est

Insenerimehaanika põhivara

Topnik, Endel 1998 https://www.ester.ee/record=b1207260*est

Insenerimehaanika ülesannetest. 3

Topnik, Endel 2001 https://www.ester.ee/record=b1583475*est

Investigation of planing vessels motion using nonlinear strip theory - an experimental and numerical study

Hosseinzadeh, Saeed; Khorasanchi, Mahdi; Seif, Mohammad Saeed Ships and offshore structures 2019 / p. 684-697 : ill
<https://doi.org/10.1080/17445302.2018.1552342>

Kaks köidet mehaanika aluseid : sõnavõtt õpiku "Mehaanika alused" esitlusel 19. aprillil 2013 TTÜs

Kenk, Kalju Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 316-318

Kinemaatika ja dünaamika põhijooni

Nuut, Jüri 1940 https://www.ester.ee/record=b1540997*est

Kinematics and dynamics of configurable wheel-leg

Sell, Raivo; Arjassov, Gennadi; Petritšenko, Andres; Kaeeli, Mati Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 1 2012 / p. 345-350 : ill

Koorikute dünaamika uurimisest TPI ehitusmehaanika kateedris

Lahe, Andres; Metsaveer, Jaan Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bületään 1988 / lk. 46-47
https://www.ester.ee/record=b1294849*est

Lithohydrodynamic processes in the Tallinn Bay area = Litohüdrodünaamilised protsessid Tallinna lahe piirkonnas

Kask, Andres 2009 https://www.ester.ee/record=b2508627*est

Mehaanika alused. Dünaamika. Analüütiline mehaanika : õpik kõrgkoolidele

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri 2013 https://www.ester.ee/record=b2941541*est

Mehhanismide ja masinate teooria

Lepikson, Heino Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 339-406 https://www.ester.ee/record=b1298495*est

Mere- ja jõevee koostoime dünaamikast Pärnu jõe suudmealal

Laanearu, Janek Keskkonnatehnika 2013 / lk. 10-12 : ill

Metronoom

Matteus, A.; Topnik, Endel XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 40 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Microfossil dynamics and biostratigraphy in the Vao Formation (Darriwilian) of NW Estonia

Killing, Mairi; Hints, Olle; Nõlvak, Jaak; Vecoli, M.; Viira, Viive The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 35

Minimum weight problem of circular plates under dynamic pressure loading, considering the hardening of material

Kirs, Jüri Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : тезисы докладов IV научно-технического семинара 1998 / с. 63-64

Mittelineaarne dünaamika ja kaos

Engelbrecht, Jüri; Uus, Anu; Miider, Veiko 1993 https://www.ester.ee/record=b1063828*est

Modelling of confined vortex rings

Danaila, Ionut; **Kaplanski, Felix;** Sazhin, Sergei Journal of fluid mechanics 2015 / p. 267-297 : ill <http://dx.doi.org/10.1017/jfm.2015.261>

Near bottom dynamics measurements in coastal waters of NW Estonia

Erm, Ants; Buschmann, Fred; Alari, Victor; Rosin, Kai; Rebane, Jaan; Listak, Madis 8th Baltic Sea Science Congress 22-26, August 2011, St. Petersburg, Russia : book of abstracts 2011 / p. 82

Nonlinearity [N/L] as a mathematical basis for emerging world outlook

Mesimaa, Endel Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 45
https://www.ester.ee/record=b1052731*est

Numerical modelling of the bottom gravity current in an obstructed channel with trapezoidal cross-section

Laanearu, Janek; Kaur, Katrin; Malcangio, Daniela; Cuthbertson, Alan; Adduce, Claudia; De Falco, Maria Chiara; Negretti, Eletta; Sommeria, Joel 6th IAHR Europe Congress, Warsaw, Poland : abstract book 2021 / p. 247-248 <https://iahr2020.pl/wp-content/uploads/2021/02/Book-of-Abstracts-15-02-2021.pdf>

Numerical study of turbulence characteristics of bidirectional flow through a trapezoidal channel

Kaur, Katrin; Malcangio, Daniela; **Laanearu, Janek** Proceedings of the 7th Europe Congress of the International Association for Hydro-environment Engineering and Research (IAHR), Athens, Greece, September 7 - 9, 2022 : Abstract Book 2022 / p. 287-288
<https://www.erasmus.gr/microsites/1227/book-of-abstracts>

Open-source software for modeling and analysis of power networks in the dq0 reference frame

Levron, Yoash; **Belikov, Juri** 2017 IEEE Manchester PowerTech (PowerTech 2017) : Manchester, United Kingdom, 18-22 June 2017 / p. 623-628 : ill <https://doi.org/10.1109/PTC.2017.7980912>

Optimization of dynamic behavior of shell structures in the interesting frequency band

Eerme, Martin; Resch, Martin Proceedings : NordDesign '98 : August 26-28, 1998, Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden 1998 / p. 257-262: ill

Particle dynamics and mixing in an oscillating viscous vortex pair

Kaplanski, Felix; Sazhin, Sergei; **Rudi, Ülo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 2, p. 140-153 : ill https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/eng-2-2005-140-153_20211119120244.pdf

Põhjavee dünaamika modelleerimise võimalused mäetööde piirkonnas

Lind, Helena; **Valgma, Ingo**; **Robam, Karin** Keskkonnatehnika 2010 / 3, lk. 36-39 : ill

Päikesekiirguse dünaamika

Tomson, Teolan Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11. nov. 2004, Tartu] 2005 / lk. 34-41 : ill

Receding-horizon based optimal dispatch of virtual power plant considering stochastic dynamic of photovoltaic generation

Xu, Yan; Liu, Zuoyu; **Wen, Fushuan**; **Palu, Ivo** Energy Conversion and Economics 2021 / p. 45–53 <https://doi.org/10.1049/enc2.12027>

Ribidega katete dünaamika mõningaid küsimusi

Aleksandrov, S.; **Satševski, G.**; **Arjassov, Gennadi** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 39-40 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Saleda varda arvutus. Varda kandevoime ja dünaamika

Metsaveer, Jaan; **Raukas, Uusi** 1999 https://www.ester.ee/record=b1308568*est

Saleda varda arvutus. Varda kandevoime ja dünaamika

Metsaveer, Jaan; **Raukas, Uusi** 2001 https://www.ester.ee/record=b1308568*est

Sisepõlemismootorid

Ivand, Jaan 1954 https://www.ester.ee/record=b1284075*est

A sparse minimal-order dynamic model of power networks based on DQ0 signals

Belikov, Juri; Levron, Yoash IEEE transactions on power systems 2018 / p. 1059-1067 : ill <https://doi.org/10.1109/TPWRS.2017.2702746> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Study of oxygen vacancy dynamics in Sc-doped ceria with NMR techniques = Hapniku vakantsi dünaamika uurimine Sc-lisandiga tseeriumdioksiidis TMR abil

Pöder, Reio 2015

Surjective cellular automata far from the Garden of Eden

Capobianco, Silvio; Guillon, Pierre; Kari, Jarkko Discrete mathematics and theoretical computer science 2013 / p. 41-60 : ill

Tehniliste ahelsüsteemide staatika ja dünaamika arvutamise probleemidest

Grossschmidt, Gunnar Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 243 https://www.ester.ee/record=b1052731*est

Teoreetiline mehaanika

Topnik, Endel 1995 https://www.ester.ee/record=b1069451*est

Teoreetiline mehaanika

Silde, Oskar; **Relvik, Heino** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 109-148 https://www.ester.ee/record=b1298495*est

Teoreetiline mehaanika : dünaamika

Butenin, Nikolai; **Lunts, Jakov**; **Merkin, David** 1986 https://www.ester.ee/record=b1229778*est

Teoreetiline mehaanika : [õpik kõrgemate tehniliste õppeasutuste üliõpilastele]

Targ, Semjon 1966 https://www.ester.ee/record=b1254471*est

Teoreetilise mehaanika kodutööd

1993 https://www.ester.ee/record=b1064403*est

Teoreetilise mehaanika ülesannetest

Topnik, Endel 1993 https://www.ester.ee/record=b1695153*est

Teoreetilise mehaanika ülesannetest

Topnik, Endel; Kirs, Jüri 1991 https://www.ester.ee/record=b1195879*est

The influence of fluid structure interaction modelling on the dynamic response of ships subject to collision and grounding

Kim, Sang Jin; **Körgesaar, Mihkel**; Ahmadi, Nima; Taimuri, Ghalib; Kujala, Pentti; Hirdaris, Spyros Marine structures 2021 / art. 102875, 17 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2020.102875> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Tsentraalteljed dünaamikas

Kamp, E.; Relvik, Heino XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 77 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Using DQ0 signals based on the central angle reference frame to Model the dynamics of large-scale power systems

Zargari, Noa; Ofir, Ron; Levron, Yoash; **Belikov, Juri** Proceedings of 2020 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Europe (ISGT-Europe), 26-28 October, 2020 2020 / p. 1099-1103 <https://doi.org/10.1109/ISGT-Europe47291.2020.9248812>

Utilization of oil shale ash to prepare PCC : leachability dynamics and equilibrium in the ash-water system

Velts, Olga; Uibu, Mai; Rudjak, Irina; **Kallas, Juha; Kuusik, Rein, keemik** Energy procedia 2009 / p. 4843-4850 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610209009552>

Varrassüsteemide võnkumine. EST-meetod

Lahe, Andres 2018 <https://digi.lib.ttu.ee//?9708>

Water level dynamics in the eastern Baltic Sea, 1961-2018 = Läänemere idaranniku ja Liivi lahe veetaseme dünaamika 1961-2018

Männikus, Rain 2021 https://www.ester.ee/record=b5405724*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87291e03-a0d0-4be8-a408-8ff45cb16f1d> <https://doi.org/10.23658/taltech.12/2021>

Virumaa jõgede veekvaliteedi dünaamika

Sillak, H.; Tihane, V. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 131

Viscous vortex rings

Danaila, Ionut; **Kaplanski, Felix**; Sazhin, Sergei Vortex Ring Models 2021 / p. 51-86 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68150-0_3 Article collection metrics at Scopus Article at Scopus

Õpetajaraamat : Mis on Füüsika?

Susman, Katarina; Dolenc, Saša; Pavlin, Jerneja; Marcek-Chorvatova, Alžbeta; Vareckova, Lubica; Pavlendova, Gabriela; **Müürsepp, Peeter**; Lucache, Dorin-Dumitru; Haba, Cristian-Gyöző; Cantarella, Marco; Ursino, Giuseppe Fabio; Simonpoulou, Margarita; Ladas, Giannis 2023

Õpperaamat : Mis on füüsika?

Pavlendova, Gabriela; Šujanova, Jana; Hyder-Šujanova, Paulina; Marcek Chorvatova, Alžbeta; Dolens, Saša; Pavlin, Jerneja; Susman, Katarina; **Müürsepp, Peeter**; Haba, Cristian-Gyöző; Lucache, Dorin-Dumitru; Cantarella, Marco; Ursino, Giuseppe Fabio; Simonpoulou, Margarita; Ladas, Giannis 2023 https://www.ester.ee/record=b5568848*est

Асимптотическая теория статистики и динамики упругих круговых цилиндрических оболочек и анализ точности различных вариантов теории Кирхгоффа-Лява

Nigul, Uno Теория оболочек и пластин : труды IV Всесоюз. конференции по теории оболочек и пластин, Ереван, 24-31 окт. 1962 г. 1964 / с. 738-742 https://www.ester.ee/record=b3916298*est

Асимптотическая теория статистики и динамики упругих круговых цилиндрических оболочек

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1962 / с. 923-930 https://www.ester.ee/record=b1582396*est

Влияние электромагнитных переходных процессов на динамику асинхронного электропривода

Puusepp, Eugen 1963 http://www.ester.ee/record=b2166678*est

Влияние электромагнитных переходных процессов на динамику асинхронного электропривода : автореферат ... кандидата технических наук

Puusepp, Eugen 1963 https://www.ester.ee/record=b1526117*est

Влияние электромагнитных переходных процессов на динамику асинхронного электропривода

Puusepp, Eugen Труды по электротехнике : сборник статей. [1] 1962 / с. 59-74 : илл https://www.ester.ee/record=b2181576*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1d6e67d3-64f2-4cf1-8525-84f7658a6c4f>

Действие повторной ударной нагрузки

Golst, Georgi XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 36 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Динамика : курсовое задание

1968 https://www.ester.ee/record=b1409932*est

Динамика зимановой машины катастроф

Plumer, R.; Pogga, V.; Feldmann, Mati; **Engelbrecht, Jüri** Прочность и оптимизация конструкций 1983 / с. 113-117
https://www.ester.ee/record=b1714983*est

Динамика седловидных висячих покрытий

Engelbrecht, Jüri Республиканская конференция "Проектирование и расчет седловидных висячих покрытий" : тезисы докладов 1972 / с. 8-11 : таб https://www.ester.ee/record=b1327073*est

Динамика слоистых пластин

Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 69-79

Динамика содержания органических веществ в донных отложениях Невской губы в период 1975-1989 годов

Копина Г.И. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 43-45: ил

Динамика спортивного автомобиля

Karilaid, K.; Sillat, Rein Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 88-89
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Динамика цилиндрической подкрепленной оболочки под действием волны давления жидкости

Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 61-62 : илл https://www.ester.ee/record=b1248726*est

Дискретные модели в динамических расчетах конструкций частного вида

Arjassov, Gennadi Тезисы международной конференции "Современные проблемы динамики и сейсмостойкости" 1995 / 1 л

Задача о движении системы двухколесных скатов методом уравнивания возможных мощностей

Jankelevitš, M.; Silde, Oskar 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). Математика, физика и химия 1970 / с. 13 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Интерпретация движения в философии и в современном естествознании (с точки зрения нелинейной динамики) : методическая разработка : (расширенный план содержания курса лекций)

Mesimaa, Endel 1990 https://www.ester.ee/record=b1050143*est

Исследование динамики выхлопных газов в резонансном глушителе

Loomets, R.; Tümanok, Aleksei XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 103 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

К вопросу о повторных ударах

Golst, Georgi 1963 https://www.ester.ee/record=b5306827*est

К построению динамической матрицы стержневого элемента

Arjassov, Gennadi; Gavrikov, I; Mubarakšin, I.; Jasulovitš, Boriss Прочность и оптимизация конструкций 1983 / с. 83-87
https://www.ester.ee/record=b1714983*est

К решению задач по курсу теоретической механики

Topnik, Endel 1989 https://www.ester.ee/record=b1230094*est

Качение однородного тяжелого шара по наклонной плоскости

Dorfman, A.; Solodjankin, A.; Silde, Oskar Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 43-44 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Колебания подкрепленной стрингерами некруговой цилиндрической оболочки в жидкости

Lahe, Andres; Ross, Urmas Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной

конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 87-88 : илл https://www.ester.ee/record=b1248726*est

Линейные уравнения динамики упругой круговой цилиндрической оболочки, свободные от гипотез
Nigul, Uno 1960 https://www.ester.ee/record=b1415732*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5082ca5e-63fd-471e-8c26-5c8390aea8f7>

Метод уравнения возможных мощностей

Silde, Oskar; Tiikma, Boris Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 95-106 : илл
https://www.ester.ee/record=b2189972*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

Метод конечных элементов при математическом моделировании динамики железобетонных плит
Käerdi, Helmo Статические и динамические методы анализа пластин и оболочек 1984 / с. 43-50

Методы динамического расчета временных балочных железнодорожных мостов при действии горизонтальных поперечных сил : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук
Golst, Georgi 1963

Моделирование динамики нормального режима электроэнергетической системы

Meldorf, Mati Информационное обеспечение ; Задачи реального времени в диспетчерском управлении : [материалы семинара "Информационное обеспечение АСДУ ЭЭС", сент. 1988 г., Паланга]. Ч. 1, Методологические вопросы. 1989 / с. 202-207 : илл https://www.ester.ee/record=b1976951*est

Нахождение углового ускорения тела в плоских задачах динамики теоретической механики

Ismit, Nikolai 1970 https://www.ester.ee/record=b1391972*est

Некоторые вопросы динамики негोलомных систем : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.01)

Relvik, Heino 1975 http://www.ester.ee/record=b1372155*est

Некоторые проблемы статистического анализа рядов динамики

Vensel, Vello Тезисы конференции "Теоретические и прикладные вопросы математики" : 11-12 сентября 1980 1980 / с. 254-256 https://www.ester.ee/record=b1275697*est

О применении символического метода А.И. Лурье в динамике плит при деформации, симметричной относительно срединной поверхности

Kutser, Mati; Nigul, Uno Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1965 / с. 385-392
https://www.ester.ee/record=b1264320*est <https://www.etera.ee/zoom/18303/view?page=1&p=separate&tool=info>

О применении символического метода А.И. Лурье в трехмерной теории динамики упругих плит

Nigul, Uno Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1963 / с. 146-155
https://www.ester.ee/record=b1264320*est <https://www.etera.ee/zoom/18087/view?page=1&p=separate&tool=info>

О применении теоремы кинетической энергии при решении задач динамики системы

Tiikma, Boris 1957 https://www.ester.ee/record=b1389952*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/51f7df41-d364-437c-b82f-0a782850716f/>

О применимости метода расчленения напряженного состояния при решении осесимметрических задач динамики замкнутой цилиндрической оболочки

Alumäe, Nikolai Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1961 / с. 171-181 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264320*est

О фронтовых разрывах, возбужденных волной давления в оболочках

Kutser, Mati; Nigul, Uno Труды VII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Днепропетровск, 1969 1970 / с. 340-344 https://www.ester.ee/record=b2874701*est

Об уравнении мощностей

Tiikma, Boris Физика, математика и теоретическая механика : сборник статей. [1] 1965 / с. 55-62 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182004*est <https://www.etera.ee/zoom/120515/view/>

Об учете связей при составлении дифференциальных уравнений движения

Maasik, R.; Relvik, Heino XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 111 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Определение динамических характеристик и ветровых нагрузок седловидных висячих покрытий : автореферат

... кандидата технических наук (05.23.01)

Talvik, Ivar 1990 http://www.ester.ee/record=b1226871*est

Определение динамических характеристик и ветровых нагрузок седловидных висячих покрытий : диссертация

... кандидата технических наук : 05.23.01 Строительные конструкции, здания и сооружения

Talvik, Ivar 1990 http://www.ester.ee/record=b2479199*est

Оптимальное проектирование жестко-пластических оболочек вращения при динамической нагрузке

Kirs, Jüri Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide plastsus 1979 / с. 119-126 : ил https://www.ester.ee/record=b1276381*est

https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Оптимальное проектирование жестко-пластических осесимметричных оболочек при динамических нагрузках :

автореферат ... кандидата технических наук (01.02.04)

Kirs, Jüri 1979 https://www.ester.ee/record=b2338163*est

Оптимальное проектирование пологих сферических оболочек при динамической нагрузке

Kirs, Jüri Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide plastsus 1979 / с. 110-118 https://www.ester.ee/record=b1276381*est

https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Опыт применения в учебном процессе метода "Уравнение возможной мощности"

Golst, Georgi; Relvik, Heino; Silde, Oskar Сборник научно-методических статей по теоретической механике 1983 / с. 35-48

https://www.ester.ee/record=b1980420*est

Принцип Даламбера и общее уравнение динамики

Maslov, A.; Nugis, V.; Silde, Oskar XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик,

Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 108 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Распространение двумерных волн деформации в неоднородной среде

Reipman, Tõnu Динамика и оптимизация конструкции = Konstruktsioonide dünaamika ja optimeerimine 1987 / с. 150-157 : илл.

https://www.ester.ee/record=b1289025*est

Свойства некоторых линейных элементов

Tiikma, Boris Сборник трудов по физике. 1 1959 / с. 73-82 https://www.ester.ee/record=b2181306*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db723e21-6629-468d-adb0-cd5b56bb53a2>

Строительная механика

Raukas, Uusi; Bogdanov, S.S.; Klauson, Aleksander; Eek, Raimond; Jõgi, Emma; Koppel, Peep; Sarap, Arnold; Poverus,

Lembit; Tärno, Ülo 1982 https://www.ester.ee/record=b1513150*est

Строительная механика

Raukas, Uusi; Joorits, Lembit; Kompus, Valdo; Ruga, Lembit; Ravasoo, Arvi; Tärno, Ülo; Oras, Riho; Rattasepp, Toivo;

Õiger, Karl 1983 https://www.ester.ee/record=b1513195*est

Строительная механика

Kompus, Valdo; Tärno, Ülo; Žukovski, E.Z.; Ševtšenko, Oksana; Eek, Raimond; Räämet, Raimund; Raukas, Uusi; Sarap,

Arnold; Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit; Lahe, Andres; Ravasoo, Arvi; Õiger, Karl; Just, Elmar-Jaan 1984

https://www.ester.ee/record=b1513177*est

Теоретическая механика

Topnik, Endel 1985 https://www.ester.ee/record=b1252492*est

Трение миниатюрных полимерных направляющих при динамических режимах

Põdra, Priit Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 74-82: ill

Уравнение возможной мощности в теории удара

Relvik, Heino Механика твердого деформируемого тела = Tahke deformeeruva keha mehhaanika 1985 / с. 120-128 : илл

https://www.ester.ee/record=b1230083*est

Уравнение возможной мощности в динамике точки переменной массы

Viik, V.; Relvik, Heino Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 42-43

https://www.ester.ee/record=b1319482*est