

**A method for the calculation of defect equilibrium**

**Lott, Kalju; Türn, Leo** Journal of crystal growth 1999 / p. 493-496: ill

**A method for the calculation of defect equilibrium in ZnS:Cu:Al:Bi:Cl**

**Lott, Kalju; Türn, Leo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1996 / 3/4, p. 130-133

**A study of confined rotating flow**

**Hansen, Peter; Dyrmoose, Steen Z.; Condra, Thomas J.; Lundgren Kai D.** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 148-151: ill

**A visual tool to calculate optimal control strategy for non-identical pumps working in parallel, taking motor and VSD efficiencies into account**

**Sunela, Markus; Puust, Raido** Water science & technology : water supply 2015 / p. 1115-1122

**Aastate arvestamiseks kasutatakse järgarve**

**Metsaveer, Jaan** Eesti Päevaleht 1997 / 15. jaan., lk. 2

**Ab initio calculations of elastic properties of isotropic and oriented Ti(1-x)AlxN hard coatings**

**Podgurski, Vitali** Journal of physics D : applied physics 2007 / 13, p. 4021-4026

**About theory, measurements and simulations of short fiber reinforced concrete**

**Herrmann, Heiko** General Assembly of the Marie Curie Alumni Association : 4 to 5 March 2016, Venice, Italy : book of abstracts 2016 / p. 30 : ill [https://www.mariecuriealumni.eu/sites/default/files/mcaa\\_book\\_of\\_abstracts\\_april\\_2016.pdf](https://www.mariecuriealumni.eu/sites/default/files/mcaa_book_of_abstracts_april_2016.pdf)

**Accuracy issues of the haar wavelet method**

**Mikola, Madis; Haavajõe, Anti; Arak, Marti; Majak, Jüri; Pohlak, Meelis;** Shvartsman, Boris 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 103-106

**Accuracy of numerical methods by calculating static and quasistatic electric fields**

**Gordon, Rauno;** Arola, Tuukka; Wendel, Katrina; Ryyanen, Outi; Hyttinen, Jari Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 3-2, p. 262-283 : ill

**Adjustments of index numbers for better measurement of the affects of the economic factors**

**Listra, Enn; Lutsoja, Kaja** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 126-133

**Aerogravimõõtmised ja geoidi arvutustööd Taiwanis**

**Ellmann, Artu** Geodeet 2006 / lk. 23-27 : ill

**Ajamite evolventhammasülekannete arvutus : metoodiline juhend mitterehhaanikaerialade üliõpilastele**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1263560\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263560*est)

**Altkaevandatud alade püsivusarvutused üld- ja detailplaneeringu staadiumis**

**Karu, Veiko** Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 43-35 : fot

**Altkaevandatud kvaasistabiilsete alade stabiilsuse prognoosi võimalused**

**Nikitin, Oleg; Pastarus, Jüri-Rivaldo** Eesti maapõuekasutuse päevaprobleemid : [Eesti Mäeseltsi Mäekonverents] : 9. november 2001, [Jäneda] 2001 / lk. 28-31 : ill

**An assessment of alternative low level calculation methods for the initial selection of conformers of diastereomeric esters**

**Metsala, Andrus; Tamp, Sven; Danilas, Kady; Lille, Ülo; Villo, Ly;** Vija, Sirje; Pehk, Tõnis; **Parve, Omar** Journal of theoretical chemistry 2014 / p. 1-10 : ill

**An improved design model for fire exposed cross laminated timber**

**Schmid, Joachim; Klippel, Michael; Frangi, Andrea; Just, Alar; Tiso, Mattia** International Network on Timber Engineering Research : INTER : Meeting 50, 28-31 August 2017, Kyoto, Japan : proceedings 2017 / p. 475-477 : ill

**Analysis of a cable network with negative Gaussian curvature**

**Laul, Heinrich; Kulbach, Valdek** Rakenteiden mekaniikka = Journal of structural mechanics 1974 / p. 3-18 : ill  
[http://rmseura.tkk.fi/rmlehti/1974/nro1/RakMek\\_7\\_1\\_1974\\_1.pdf](http://rmseura.tkk.fi/rmlehti/1974/nro1/RakMek_7_1_1974_1.pdf) [https://www.ester.ee/record=b1201967\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201967*est)

**Analysis of accuracy characteristics for calculation method of aircraft noise levels in the vicinity of airports**

**Zaporozhets, Oleksander; Shylo, Valery; Reznik, Volodymyr** Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 361-366: ill

**Analysis of large deflections of a curved cantilever subjected to a tip-concentrated follower force**

**Shvartsman, Boris** International journal of non-linear mechanics 2013 / p. 75-80 : ill

**Analysis of lathe vibration influence on blank roughness**

**Arjassov, Gennadi; Otto, Tauno; Gromova, Svetlana** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 120-123 : ill

**Analytical approach to investigate the effect of gas channel draft angle on the performance of PEMFC and species distribution**

**Ahmadi, Nima; Kõrgesaar, Mihkel** International journal of heat and mass transfer 2020 / art. 119529

<https://doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2020.119529> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Anisotropic and strain-dependent model of magnetostriction in electrical steel sheets**

**Belahcen, Anouar; Singh, Deepak; Rasilo, Paavo; Martin, Florian; Ghalamestani, Setareh Gorji; Vandeveld, Lieven** IEEE transactions on magnetics 2015 / p. 200-204 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/TMAG.2014.2361681>

**Application of higher order Haar wavelet method for solving nonlinear evolution equations**

**Ratas, Mart; Salupere, Andrus** Mathematical modelling and analysis 2020 / p. 271-288 <https://doi.org/10.3846/mma.2020.11112> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Application of orthogonality-relation for the separation of Lamb modes at a plate edge : numerical and experimental predictions**

**Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander; Chati, Farid** Ultrasonics 2015 / p. 90-95 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.ultras.2014.10.022>

**Application of terrestrial laser scanning technology for engineering structure surveys = Terrestriine laserskaneerimine ehituskonstruksioonide mõõdistamisel**

**Mill, Tarvo** 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9118>

**Approximate numerical solutions to inverse problems for preventive protection of marine environment**

**Soomere, Tarmo** 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 25-28

**Armature reaction field and inductance calculation of ironless BLDC motor**

**Liu, Xiangdong; Hu, Hengzai; Zhao, Jing; Belahcen, Anouar; Tang, Liang** IEEE transactions on magnetics 2016 / art. 8200214, [14] p. : ill <https://doi.org/10.1109/TMAG.2015.2489605>

**Arvelaud - mida me sellest teame?**

**Alver, Jaan** Raamatupidamisudised 2006 / 7, lk. 51-54

**Arvutiprogramm tuuleelektrijaama tasuvusarvutusteks**

**Valma, Arno** Energeetika Infoleht / Majandusministeerium 1999 / 3, lk. 10-13

**Arvutusgraafiliste tööde juhendid I kursuse üliõpilastele**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1291015\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291015*est)

**Arvutusmeetodid**

**Janno, Jaan** 2008 [http://www.ester.ee/record=b2364618\\*est](http://www.ester.ee/record=b2364618*est)

**Arvutusmeetodid**

**Vaarmann, Otu** 2005 [http://www.ester.ee/record=b2067873\\*est](http://www.ester.ee/record=b2067873*est)

**Arvutusmeetodid : metoodiline materjal. 2. osa**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1230248\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230248*est)

**Arvutusmeetodid : õpik kõrgkoolidele**

**Janno, Jaan** 2016 [https://www.ester.ee/record=b4567655\\*est](https://www.ester.ee/record=b4567655*est)

**Arvutusmeetodid : õppeabimaterjal. 1. osa**

**Jokk, Heiki; Jürgenson, Rein, inform.; Vöhandu, Leo** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1267226\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267226*est)

**Arvutusmeetodid : õppematerjal**

**Jokk, Heiki; Jürgenson, Rein, inform.; Vöhandu, Leo** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1187775\\*est](https://www.ester.ee/record=b1187775*est)

**Arvutusmeetodid. 1**

Võhandu, Leo; Tamme, Enn; Luht, Lembit 1971 [https://www.ester.ee/record=b1328961\\*est](https://www.ester.ee/record=b1328961*est)

**Arvutusmeetodid. 1**

Tamme, Enn; Võhandu, Leo; Luht, Lembit 1986 [https://www.ester.ee/record=b1050189\\*est](https://www.ester.ee/record=b1050189*est)

**Arvutusmeetodite käsiraamat**

Levin, Meiše; Ulm, Sulev 1966 [https://www.ester.ee/record=b1355052\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355052*est)

**Arvutuspraktikum : juhendid ja ülesanded**

Lõhmus, Ahto; Tammeraid, Ivar 1993 [https://www.ester.ee/record=b1065485\\*est](https://www.ester.ee/record=b1065485*est)

**Arvutuspraktikumi juhend**

Lõhmus, Ahto 1968 [https://www.ester.ee/record=b1338991\\*est](https://www.ester.ee/record=b1338991*est)

**Arvustustehnika kasutamisest soojusenergeetika eriala üliõpilaste õpetamisel**

Selg, Vello; Suurkuusk, Tõnu Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 51-53 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Arvutustäpsusest ja arvutustulemuste esitusviisist elektrotehnilistel arvutustel : metoodiline juhend L2-72**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326353*est)

**Arvutusvõimalusi polümeeriteaduses**

Christjanson, Peep 2005 [http://www.ester.ee/record=b2096726\\*est](http://www.ester.ee/record=b2096726*est)

**Asümmeetriliste alküleerimisreaktsioonide mehhanismi uurimine poolempiiriliste kvantkeemiliste arvutustega =****Mechanistic studies of asymmetric alkylation reactions by semi-empirical quantum chemical calculations**

Martin, Ivar; Parve, Omar; Vares, L. XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 109-110 [https://www.ester.ee/record=b1070511\\*est](https://www.ester.ee/record=b1070511*est)

**Avaldati nakatumisriskil põhinev ventilatsiooni projekteerimisjuh**

Kurnitski, Jarek EhitusEST 2023 / lk. 38-39 : fot [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)

**Axial displacements in ball screw mechanisms with two and four contact-point**

Penkov, Igor; Aleksandrov, Dmitri International review of mechanical engineering 2011 / p. 1213-1218

[https://www.researchgate.net/publication/289762576\\_Axial\\_displacements\\_in\\_ball\\_screw\\_mechanisms\\_with\\_two\\_and\\_four\\_contact-point](https://www.researchgate.net/publication/289762576_Axial_displacements_in_ball_screw_mechanisms_with_two_and_four_contact-point)

**Back-calculation of elastic moduli of a ply from the moduli of cross-ply laminates**

Lasn, Kaspar; Klauson, Aleksander; Echtermeyer, Andreas T. Mechanics of composite materials 2015 / p. 55-68 : ill

<http://dx.doi.org/10.1007/s11029-015-9476-9>

**Bakalaureuse- ja kursusetööde majandusliku põhjenduse metoodiline juhend**

2007 [https://www.ester.ee/record=b2305258\\*est](https://www.ester.ee/record=b2305258*est)

**Basic methods of calculating stormwater flow rates in Estonia and Finland : comparative analysis**

Nõmm, Avo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 74-82: ill

**Benchmarking computational methods and influence of guest conformation on chirogenesis in zinc porphyrin complexes**

Osadchuk, Irina; Borovkov, Victor; Aav, Riina; Clot, Eric Physical chemistry chemical physics 2020 / p. 11025-11037

<https://doi.org/10.1039/D0CP00965B> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Beräkning av rörledningars hallfasthet**

Tamm, Harald 1953

**Betoonkonstruktsioonid**

Sumbak, Allan; Otsmaa, Vello 2006 [https://www.ester.ee/record=b2231963\\*est](https://www.ester.ee/record=b2231963*est)

**Betoonkonstruktsioonide arvutamine : õpik kõrgkoolidele**

Otsmaa, Vello 2014 [https://www.ester.ee/record=b3044960\\*est](https://www.ester.ee/record=b3044960*est)

**Betoonkonstruktsioonide arvutamine : õpik kõrgkoolidele**

Otsmaa, Vello 2015 [https://www.ester.ee/record=b4463873\\*est](https://www.ester.ee/record=b4463873*est)

**Boosting customers' impulsive buying tendency in live-streaming commerce: The role of customer engagement and deal**

## **proneness**

Luo, Xi; Cheah, Jun-Hwa; **Hollebeek, Linda Desiree**; Lim, Xin-Jean Journal of retailing and consumer services 2024 / art. 103644  
<https://doi.org/10.1016/j.jretconser.2023.103644>

## **Cable structures : design and static analysis**

**Kulbach, Valdek** 2007 [http://www.ester.ee/record=b2257011\\*est](http://www.ester.ee/record=b2257011*est)

## **Calculating power distribution system reliability indexes from Smart Meter data**

**Kuhi, Kristjan; Kõrbe Kaare, Kati; Koppel, Ott; Palu, Ivo** 2016 IEEE International Energy Conference (ENERGYCON) : [Leuven, Belgium, 4-8 April 2016] 2016 / [5] p. : ill <https://doi.org/10.1109/ENERGYCON.2016.7513905>

## **Calculation method for optimization of barge hull**

Gornostajev, Dmitri; **Arjassov, Gennadi; Penkov, Igor** International review of mechanical engineering (IREME) 2016 / p. 115-124 : ill <https://doi.org/10.15866/ireme.v10i2.8351>

## **Calculation method of once through steam generator's tube fatigue life estimation**

**Klevtsov, Ivan; Käär, Harri** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 51-61: ill

## **Calculation of an inverter-fed asynchronous motor**

Perho, J. Тезисы докладов семинара "Новые направления научных исследований в области электромеханики" 1991 / с. 10-14: ил

## **Calculation of CO2 emission from CFB boilers of oil shale power plants**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Oil shale 2006 / 4, p. 356-365 : ill

## **Calculation of composition of Estonian oil shale and its combustion products on the basis of heating value**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Oil shale 1998 / 4, p. 329-340

## **Calculation of economic benefits based on unification**

**Märtson, Ivar** Standards engineering (USA) 1992 / 3, p. 62-63, 75

## **Calculation of frozen-in defect equilibrium in ZnS:Cu:Al:Bi:Cl**

**Lott, Kalju; Türn, Leo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 1, p. 35-38

## **Calculation of long extended tubes**

**Teder, Leo; Nurmsoo, Veiko; Roosimõlder, Lembit** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 143-151: ill

## **Calculation of losses in electrical sheet steel by superposition of alternating and constant magnetic fields**

**Tellinen, Juhan** Тезисы докладов семинара "Новые направления научных исследований в области электромеханики" 1991 / с. 15-19.: ил

## **Calculation of plates and shells of revolution by the generalized functions**

**Arjassov, Gennadi** OST-97 Symposium on Machine Design, Tallinn, Estonia, May 22-23, 1997 : proceedings 1997 / p. 75-80: ill  
[https://www.ester.ee/record=b1083704\\*est](https://www.ester.ee/record=b1083704*est)

## **Calculation of the amount of Estonian oil shale products from combustion in regular and oxy-fuel mode in a CFB boiler**

**Konist, Alar; Loo, Lauri; Valtsev, Aleksandr; Maaten, Birgit; Siirde, Andres; Nešumajev, Dmitri; Pihu, Tõnu** Oil shale 2014 / p. 211-224 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2680497\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2680497*est)

## **Calculation of the discomfort glare position index of a light source**

**Risthein, Endel** Sähkö = Electricitetten i Finland = Electricity in Finland 1985 / p. 58-62 [https://www.ester.ee/record=b2483153\\*est](https://www.ester.ee/record=b2483153*est)

## **Calculation of the group delay from Laguerre series**

**Kukk, Vello; Rüstern, Ennu** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 10 1972 / с. 91-96  
[https://www.ester.ee/record=b2190520\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190520*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49449c41-8f8a-4846-93fd-8f149889ec73>

## **Calculation of the traction effort of switching locomotive**

**Rassõlkin, Anton; Hõimoja, Hardi** 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 61-65 : ill

## **Calculation of threaded joints on complex loading**

**Stržak, Viktor; Penkov, Igor** Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : тезисы докладов VII научно-технической конференции 2001 / с. 9-12 : ил

**CFD, ehk mis see on ja kellel seda vaja?**

**Lakatoš, Mikloš; Vatsfeld, Villu** Paat & Merendus 2023 / lk. 74-75 : ill [http://www.ester.ee/record=b4471304\\*est](http://www.ester.ee/record=b4471304*est)

**A combined numerical and semi-analytical collision damage assessment procedure**

**Ehlers, Sören; Tabri, Kristjan** Marine structures 2012 / p. 101-119 : ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2012.05.005>

**Comparison of measured fiber orientation in fiber concrete with predictions by CFD simulations**

**Herrmann, Heiko; Goidyk, Oksana; Braunbrück, Andres; Marjapuu, Rasmus-Richard; Tuisk, Tanel** M2D2017 : proceedings of the 7th International Conference on Mechanics and Materials in Design : (Albufeira/Portugal, 11-15 June 2017) 2017 / p. 1245-1246 : ill [https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings\\_M2D2017/data/papers/Book.pdf](https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings_M2D2017/data/papers/Book.pdf)

**Comparison of methods for solving the Schrödinger equation for multiquantum well heterostructure applications**

**Udal, Andres; Reeder, Reeno; Velmre, Enn; Harrison, Paul** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 3-2, p. 246-261 : ill

**Comparison of several numerical methods in one-dimensional discontinuous elastic wave propagation**

**Kolman, Radek; Berezovski, Arkadi; Gabriel, Dusan; Tamm, Kert** 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 89-92 : ill

**Comparison of simplified and detailed window models in office building energy simulations**

**Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek; Voll, Hendrik** Energy procedia 2015 / p. 2076-2081 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.egypro.2015.11.235>

**Comparison of the RANS and PDF methods for air-particle flows**

**Kartušinski, Aleksander; Michaelides, Efstathios; Zaichik, Leonid** International journal of multiphase flow 2009 / 10, p. 914-923 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0301932209000986>

**A comparison of two approaches for ship collision simulations : dynamic calculations versus displacement controlled calculations**

**Tabri, Kristjan; Broekhuijsen, J.; Villavicencio, R.** Proceedings of the 10th Finnish Mechanics Days = X Suomen Mekaniikkapäivät : Jyväskylän yliopisto, 3.-4. joulukuuta 2009 2010 / p. 5-16 : ill

**Comprehensive computations of the response of faulty cage induction machines**

**Belahcen, Anouar; Martinez, Javier; Vaimann, Toomas** Proceedings of the 2014 International Conference on Electrical Machines (ICEM) 2014 / p. 1504-1509 : ill

**Computation of MOS transistor channel currents using Gear methods in SPICE**

**Cremascoli, Paolo; Gubian, Paolo; Zanella, Marina** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 59-68: ill

**Computation of the stress state for different circular suspension roof structures**

**Kulbach, Valdek** Modern Building Materials, Structures and Techniques : abstracts of the 7th International Conference : held on May 16-18, 2001, Vilnius, Lithuania 2001 / p. 287-288

**A computational approach to study functional monomer|protein molecular interactions to optimize protein molecular imprinting**

**Boroznjak, Roman; Reut, Jekaterina; Tretjakov, Aleksei; Lomaka, Andre; Öpik, Andres; Söritski, Vitali** Journal of molecular recognition 2017 / art. e2635, p. 1-9 : ill <https://doi.org/10.1002/jmr.2635>

**Computational fluid dynamics simulations of a biomimetic underwater robot**

**Listak, Madis; Pugal, Deivid; Kruusmaa, Maarja** 8th International Workshop on Research and Education in Mechatronics 2007 : 14-15 June 2007, Tallinn, Estonia 2007 / p. 72-77 : ill

**Computational methods for semiconductor device simulation using adaptive composite grids**

**Boglaev, I.P.; Sirotkin, V.V.** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 76-82: ill

**Computational study of copper-catalyzed alkyne-azide cycloaddition reaction**

**Kalvet, Indrek; Mäeorg, Uno; Tammiku-Taul, Jaana; Sikk, Lauri** The 13th European Symposium on Organic Reactivity ESOR XIII : Tartu, Estonia, 11-16 September 2011 : [book of abstracts] 2011 / p. 98

**Computer-aided analysis of the GTO thyristor current squeezing effect**

**Velmre, Enn; Udal, Andres** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 159-171: ill

**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

**A convergence theorem for approximate methods of tangent hyperbolas**

**Kaldo, Indrek; Vaarmann, Otu** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2004 / p. 165-176  
[https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/phys-3-2004-165-176\\_20211016224659.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/phys-3-2004-165-176_20211016224659.pdf)

**Convergence theorem for the Haar wavelet based discretization method**

**Majak, Jüri;** Shvartsman, Boris; **Kirs, Maarjus; Pohlak, Meelis; Herranen, Henrik** Composite structures 2015 / p. 227-232  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.compstruct.2015.02.050>

**Current crowding phenomenon in JBC structures**

**Rang, Toomas; Kurel, Raido;** Higelin, G.; Poirier, Laurent Computer Methods and Experimental Measurements for Surface Effects and Contact Mechanics VII 2005 / p. 387-396 <https://www.witpress.com/eliibrary/wit-transactions-on-engineering-sciences/49/15383>

**Defektide tasakaalu kinnikülmutamise arvutamine tsinksulfiidis**

**Lott, Kalju; Tünn, Leo** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 71

**Dehydration of AlPO4-34 studied by variable-temperature NMR, XRD and first-principles calculations**

Varlec, Jure; Krajnc, Andraž; **Vanatalu, Kalju; Oss, Andres; Samoson, Ago** New journal of chemistry 2016 / p. 4178-4186 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1039/c5nj02838h>

**Design and implementation of flyback MPPT converter for PV-applications**

Suskis, Pavels; **Zakis, Janis; Galkin, Ilja** PQ2014 : the 9th International 2014 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : June 11-13, 2014, Rakvere, Estonia : proceedings 2014 / p. 291-296 : ill

**Design criteria for insulation materials applied in timber frame assemblies**

**Tiso, Mattia; Just, Alar** Journal of Structural Fire Engineering 2018 / p. 252 - 263 <https://doi.org/10.1108/JSFE-01-2017-0015> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Design of rubber pheromone dispensers**

Möttus, E.; Kuusik, S.; Liblikas, Ilme; Nilson, A.; Kolk, K. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 95

**Determining the ice seasons severity during 1982-2015 using the ice extents sum as a new characteristic**

**Rjazin, Jevgeni; Pärn, Ove** Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-3020

**Development and generalization of finite-difference method for calculation of threaded joints**

**Arjassov, Gennadi; Strizhak, Viktor** Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : тезисы докладов VII научно-технической конференции 2001 / с. 5-8

**Development of the calculation method for barge hull = Pargase korpuse uus arvutusmeetod**

**Gornostajev, Dmitri** 2014 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?1230> [https://www.ester.ee/record=b4412789\\*est](https://www.ester.ee/record=b4412789*est)

**Development of the calculation method of plates for optimization of barge hull thickness**

**Gornostajev, Dmitri; Arjassov, Gennadi** The 9th International Conference Mechatronics Systems and Materials : MSM-2013 : abstracts 2013 / p. 77-78

**Development of thermal analysis tools for synchronous reluctance motors = Soojusanalüüsi töövahendi väljaarendus sünkroon-reluktantsmootorile**

**Shams Ghahfarokhi, Payam** 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?12288>

**DHW consumption, consumption profiles and their influence on dimensioning of a district heating network = Soojavee tarbimine, tarbimisrežiimid ja nende mõju soojusvõrgu dimensioneerimisele**

**Toode, Alvar** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2402208\\*est](https://www.ester.ee/record=b2402208*est)

**Direct method for analysis of flexible cantilever beam subjected to two follower forces**

**Shvartsman, Boris** International journal of non-linear mechanics 2009 / 2, p. 249-252 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020746208001881>

**Discrete algorithm of integrated photoelasticity for axisymmetric problems**

**Anton, Johan;** Aben, Hillar; **Ainola, Leo** International Conference on Advanced Technology in Experimental Mechanics : The Second Asian Conference on Experimental Mechanics, Nagoya, 2003 2003 / [6] p

**Discrete analysis for classical and single-pylon suspension bridges**

**Idnurm, Juhan; Kiisa, Martti; Idnurm, Siim** Proceedings of the Twelfth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing : 1-4 September 2009, Madeira 2009 / p. Paper 218 [12 p.]

**Discrete analysis for single-pylon suspension bridges**

Kiisa, Martti; Idnurm, Juhan; Idnurm, Siim Engineering structures and technologies 2009 / 4, p. 166-171 : ill

**Discrete analysis of cable-supported bridges**

Idnurm, Juhan 2004

**Discrete analysis of single-pylon suspension bridges = Ühe pülooniga rippsildade diskreetne analüüs**

Kiisa, Martti 2011

**Discrete and continuous analysis of different cable structures [Electronic resource]**

Idnurm, Juhan; Kulbach, Valdek III European Conference on Computational Mechanics : Solids, Structures and Coupled Problems in Engineering : Lisbon, 05-09.06.2006 2006 / [17] p. [CD-ROM] [https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-5370-3\\_114](https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-5370-3_114)

**Diskreetne arvutusmeetod negatiivse kõverusega rippkatustele**

Idnurm, Juhan Tallinna Tehnikakõrgkooli toimetised 2002 / lk. 47-50 : ill

**Distribution of solar irradiance on inclined surfaces due to the plane of the ground**

Tomson, Teolan; Voll, Hendrik Journal of power and energy engineering 2014 / p. 1-10 : ill

**Domestic hot water profiles for energy calculation in Finnish residential buildings**

Ahmed, Kaiser; Pylsy, Petri; Kurnitski, Jarek World Sustainable Energy Days 2015, Young researchers conference : energy efficiency : February 25-26, 2015, Wels, Austria 2015 / [8] p. : ill

**Domestic hot water supply of buildings**

Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar 2014 [http://www.ester.ee/record=b3083469\\*est](http://www.ester.ee/record=b3083469*est)

**Dynamics of dense gravity currents and mixing in an up-sloping and converging vee-shaped channel**

Laanearu, Janek; Cuthbertson, Alan; Davies, Peter A. Journal of hydraulic research 2014 / p. 67-80 : ill

**Dynamics of flight of the fragments with higher order Haar wavelet method**

Kivistik, Lenart; Mehrparvar, Marmar; Eerme, Martin; Majak, J Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 108-115 <https://doi.org/10.3176/proc.2024.2.02>

**Early stage CAD-compliant energy performance assessment method**

Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo; Tark, Teet Seventh International Cold Climate HVAC Conference : November 12-14, 2012, Calgary, Canada 2012 / p. 191-198 : ill

**Early stage CAD-compliant energy performance assessment method**

Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo; Tark, Teet Journal of energy and power engineering 2013 / p. 1662-1668 : ill

**Ebaühtlaselt vajuva hoone arvutusskeem**

Soonurm, Enno Ehitusgeoloogia kogumik 1976 / lk. 89-95 : ill [https://www.ester.ee/record=b1181493\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181493*est)

**Edge resonances in semi-infinite thick pipe : theoretical predictions and measurements [Electronic resource]**

Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander; Chati, Farid; Leon, Fernand; Maze, Gerard Special issue of the Revista de Acustica : 19th international Congress on Acoustics, Madrid (Spain), 2-7 September 2007 2007 / [6] p. [CD-ROM] <https://pubs.aip.org/asa/jasa/article/124/2/875/841531/Edge-resonance-in-semi-infinite-thick-pipe>

**Eeltingestatud silindriliste raudbetoonkoorikute arvutamine ja modelleerimine**

Sumbak, Allan 1959 [http://www.ester.ee/record=b2143836\\*est](http://www.ester.ee/record=b2143836*est)

**Ehitise aluse arvutamisest deformatsiooni põhjal**

Soonurm, Enno Tehnika ja Tootmine 1957 / lk. 13-16 : joon [https://www.ester.ee/record=b5519550\\*est](https://www.ester.ee/record=b5519550*est)

**Ehituse kandepostide vertikaalsuse määramisest**

Kala, Vello Geodeet 2016 / lk. 30-32 [http://www.ester.ee/record=b1072198\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072198*est)

**Ehituskonstruktori käsiraamat**

Hartšuk, Vassili; Mägi, Rein; Neidre, Lembit; Rohusaar, Jaan 2002 [https://www.ester.ee/record=b1600289\\*est](https://www.ester.ee/record=b1600289*est)

**Ehituskonstruktioonide koormused**

Kulbach, Valdek 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791782\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791782*est)

## **Ehituskonstruksioonide koormused**

Loorits, Kalju 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791784*est)

## **Ehituskoorikute arvutamise ekspertmeetodid**

Tärno, Ülo 2002 [http://www.ester.ee/record=b1637782\\*est](http://www.ester.ee/record=b1637782*est)

## **Ehituslike ruumstruktuuride mudelkatsetused**

Tärno, Ülo 2003 [https://www.ester.ee/record=b1763986\\*est](https://www.ester.ee/record=b1763986*est)

## **Ehitusmehaanika. 1**

Räämet, Raimund; Tärno, Ülo 2004 [https://www.ester.ee/record=b1972648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1972648*est)

## **Ehitusmehaanika. 2**

Räämet, Raimund; Tärno, Ülo 2004 [https://www.ester.ee/record=b1972655\\*est](https://www.ester.ee/record=b1972655*est)

## **Elastse alusega talakonstruksioonide arvutus**

Ollik, Konstantin 1953 [http://www.ester.ee/record=b2134463\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134463*est)

## **Elastsete plaatide arvutamine erinevatel ääritingimustel : aruanne P/H-92-R**

Aare, Johannes 1961 [https://www.ester.ee/record=b2621867\\*est](https://www.ester.ee/record=b2621867*est)

## **Elastsete plaatide arvutamine põikkoormuse ja nihkejõudude mõjumise korral : riigieelarveline töö nr. P/H-493-R : aruanne**

Aare, Johannes 1962

## **Elastsete plaatide ja õhukeseseinaliste metalltalade arvutamine : eelarvelise teadusliku töö nr. EK-5177 aruanne**

Aare, Johannes; Kalda, Evald; Kaska, Mai 1966 [https://www.ester.ee/record=b2198231\\*est](https://www.ester.ee/record=b2198231*est)

## **Elektrimasinate soojusarvutus on uute masinate projekteerimisel määrava tähtsusega**

Vaimann, Toomas Elektriala 2020 / lk. 12-13 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## **Elektroonikaaparatuuri töökindluse arvutamine : metoodiline juhend**

1977 [https://www.ester.ee/record=b1266100\\*est](https://www.ester.ee/record=b1266100*est)

## **Embedded system implementation of digital fractional filter approximations for control applications**

Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard; Belikov, Juri Proceedings of the 21st International Conference Mixed Design of Integrated Circuits and Systems : MIXDES 2014 : Lublin, Poland, June 19-21, 2014 2014 / p. 441-445 : ill

## **Energy performance of radiators with parallel and serial connected panels**

Maivel, Mikk; Konzelmann, Martin; Kurnitski, Jarek Energy and buildings 2015 / p. 745-753 : ill

## **Equations for discrete and continuous analysis of prestresses cable structures**

Kulbach, Valdek 3rd EUROMECH Solid Mechanics Conference, Stockholm, Sweden, August 18-22, 1997 : book of abstracts 1997 / p. 297

## **Error estimation of Navier-Stokes computations based on superconvergent patch recovery**

Okstad, Knut Morten; Kvamsdal, Trond Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 155-158: ill

## **Estonian climate analysis for selecting moisture reference years for hygrothermal calculations**

Kalamees, Targo Journal for Thermal Envelope & Building Science 2004 / 3, [3] p

## **Ettevaatust, varinguht! : [Karl Õigeri raamatu "Varinguhtlikest vigadest" tutvustus]**

Masso, Tiit Sirp 2014 / lk. 32-33 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/arhitektuur/ettevaatust-varinguht/>

## **Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused**

Kulbach, Valdek 2009 [https://www.ester.ee/record=b2529113\\*est](https://www.ester.ee/record=b2529113*est)

## **Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused. Osa 1-7, Üldkoormused. Erakorralised koormused = Eurocode 1: Actions on structures. Part 1-7, General actions. Accidental actions.**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2545023\\*est](https://www.ester.ee/record=b2545023*est)

## **Eurokoodeks 1 [Võrguteavik] : ehituskonstruksioonide koormused. Osa 1-7, Üldkoormused. Erakorralised koormused = Eurocode 1 : actions on structures. Part 1-7, General actions. Accidental actions**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4493677\\*est](http://www.ester.ee/record=b4493677*est)

**Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine**

Pello, Johannes 2008 [https://www.ester.ee/record=b2361517\\*est](https://www.ester.ee/record=b2361517*est)

**Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine**

Otsmaa, Vello; Laur, Toomas; Idnurm, Siim; Meos, Heiki; Sooru, Kaido 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459100\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459100*est)

**Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine**

Otsmaa, Vello; Laur, Toomas; Idnurm, Siim 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459103\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459103*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-1, Üldreeglid ja reeglid hoonetele = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 1-1, General rules and rules for buildings**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4494574\\*est](http://www.ester.ee/record=b4494574*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-1, Üldreeglid ja reeglid hoonetele. Eesti standardi rahvuslik lisa = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 1-1, General rules and rules for buildings. Estonian national annex**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5428168\\*est](https://www.ester.ee/record=b5428168*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-2, Üldreeglid. Tulepüsivus = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 1-2, General rules. Structural fire design**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5272946\\*est](https://www.ester.ee/record=b5272946*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-2, Üldreeglid. Tulepüsivus = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 1-2, General rules. Structural fire design**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5272947\\*est](https://www.ester.ee/record=b5272947*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni : Eesti standardi rahvuslik lisa = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete : Estonian national annex**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5168553\\*est](https://www.ester.ee/record=b5168553*est)

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete**

2018 <https://www.evs.ee/tooted/evs-en-1992-4-2018+na-2018>

**Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete**

2018 <https://www.evs.ee/tooted/evs-en-1992-4-2018>

**Eurokoodeks 2: Betoonkonstruktsioonide projekteerimine**

2007 [https://www.ester.ee/record=b2330194\\*est](https://www.ester.ee/record=b2330194*est)

**Eurokoodeks 2: Betoonkonstruktsioonide projekteerimine**

2007 [https://www.ester.ee/record=b2333783\\*est](https://www.ester.ee/record=b2333783*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine**

Kulbach, Valdek; Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2461158\\*est](https://www.ester.ee/record=b2461158*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459153\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459153*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459152*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2363306\\*est](https://www.ester.ee/record=b2363306*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459148\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459148*est)

**Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine. Osa 3-2, Tornid, mastid ja korstnad. Korstnad = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 3-2, Towers, masts and chimneys. Chimneys**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2545028\\*est](https://www.ester.ee/record=b2545028*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-1, Üldreeglid ja reeglid hoonete projekteerimiseks = Eurocode 3: design of steel structures. Part 1-1, General rules and rules for buildings**  
2015 [http://www.ester.ee/record=b4494596\\*est](http://www.ester.ee/record=b4494596*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-4, Üldreeglid. Täiendavad reeglid roostevaba terase jaoks = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-4, General rules. Supplementary rules for stainless steel**  
2021 [https://www.ester.ee/record=b5417337\\*est](https://www.ester.ee/record=b5417337*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-4, Üldreeglid. Täiendavad reeglid roostevaba terase jaoks = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-4, General rules. Supplementary rules for stainless steel**  
2021 [https://www.ester.ee/record=b5417334\\*est](https://www.ester.ee/record=b5417334*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-5, Tasapinnalised konstruksioonielemendid = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-5, Plated structural elements**  
2020 [https://www.ester.ee/record=b5303425\\*est](https://www.ester.ee/record=b5303425*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-5, Tasapinnalised konstruksioonielemendid = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-5, Plated structural elements**  
2020 [https://www.ester.ee/record=b5303956\\*est](https://www.ester.ee/record=b5303956*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-6, Koorikkonstruksioonide tugevus ja stabiilsus = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-6, Strength and stability of shell structures**  
2018 [https://www.ester.ee/record=b4767167\\*est](https://www.ester.ee/record=b4767167*est)

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-1, Puistemahutid = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 4-1, Silos**  
2018 [https://www.ester.ee/record=b4783423\\*est](https://www.ester.ee/record=b4783423*est)

**Eurokoodeks 3, Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Talvik, Ivar 2009 [https://www.ester.ee/record=b2504189\\*est](https://www.ester.ee/record=b2504189*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Jaaniso, Valdo 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478899\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478899*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478905\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478905*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2459146\\*est](https://www.ester.ee/record=b2459146*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2007 [https://www.ester.ee/record=b2332078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2332078*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2006 [https://www.ester.ee/record=b2232007\\*est](https://www.ester.ee/record=b2232007*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2006 [https://www.ester.ee/record=b2229737\\*est](https://www.ester.ee/record=b2229737*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2006 [https://www.ester.ee/record=b4230306\\*est](https://www.ester.ee/record=b4230306*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine**  
Loorits, Kalju 2006 [https://www.ester.ee/record=b2229147\\*est](https://www.ester.ee/record=b2229147*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-11, Tõmbele töötavate elementidega konstruksioonide projekteerimine = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 1-11, Design of structures with tension components**  
2010 [https://www.ester.ee/record=b2563271\\*est](https://www.ester.ee/record=b2563271*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-1, Puistemahutid = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 4-1, Silos**  
2010 [https://www.ester.ee/record=b2551419\\*est](https://www.ester.ee/record=b2551419*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-2, Vedelikumahutid = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 4-2, Tanks**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2589550\\*est](https://www.ester.ee/record=b2589550*est)

**Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-3, Torujuhtmed = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 4-3, Pipelines**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2589971\\*est](https://www.ester.ee/record=b2589971*est)

**Eurokoodeks 4 : terasest ja betoonist komposiitkonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2361524\\*est](https://www.ester.ee/record=b2361524*est)

**Eurokoodeks 4 : terasest ja betoonist komposiitkonstruktsioonide projekteerimine**

Loorits, Kalju 2008 [https://www.ester.ee/record=b2361523\\*est](https://www.ester.ee/record=b2361523*est)

**Eurokoodeks 5: Puitkonstruktsioonide projekteerimine**

Õiger, Karl; Just, Elmar-Jaan; Just, Alar 2006 [https://www.ester.ee/record=b2229119\\*est](https://www.ester.ee/record=b2229119*est)

**Eurokoodeks 6 : kivikonstruktsioonide projekteerimine**

Voltri, Väino 2008 [https://www.ester.ee/record=b2361527\\*est](https://www.ester.ee/record=b2361527*est)

**Eurokoodeks 6: Kivikonstruktsioonide projekteerimine**

Voltri, Väino 2009 [https://www.ester.ee/record=b2466716\\*est](https://www.ester.ee/record=b2466716*est)

**Eurokoodeks 6: Kivikonstruktsioonide projekteerimine**

Voltri, Väino 2009 [https://www.ester.ee/record=b2466714\\*est](https://www.ester.ee/record=b2466714*est)

**Eurokoodeks 6: Kivikonstruktsioonide projekteerimine**

Voltri, Väino 2007 [https://www.ester.ee/record=b2261174\\*est](https://www.ester.ee/record=b2261174*est)

**Eurokoodeks 7 : geotehniline projekteerimine. Osa 1, Üldeskirjad : Eesti standardi rahvuslik lisa = Eurocode 7 : geotechnical design. Part 1, General rules : Estonian National Annex [Võrguteavik]**

2014

**Eurokoodeks 7: Geotehniline projekteerimine**

Jaaniso, Valdo 2006 [https://www.ester.ee/record=b2232650\\*est](https://www.ester.ee/record=b2232650*est)

**Eurokoodeks 7: Geotehniline projekteerimine**

Jaaniso, Valdo 2008 [https://www.ester.ee/record=b2360475\\*est](https://www.ester.ee/record=b2360475*est)

**Eurokoodeks: Ehituskonstruksioonide projekteerimise alused. Muudatus A1**

Idnum, Siim 2010 [https://www.ester.ee/record=b2545032\\*est](https://www.ester.ee/record=b2545032*est)

**Evaluation of Haar wavelet method for analysis of functionally graded and nanostructures = Haari lainikute meetodi hindamine funktsionaalgradient- ja nanostruktuuride analüüsiks**

Kirs, Maarjus 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10625>

**Evaluation of Haar wavelet method in engineering applications**

Kirs, Maarjus; Tungel, Ernst International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM 2018) : Rhodes, Greece, 13–18 September 2018 2019 / art. 330003 <https://doi.org/10.1063/1.5114341> [Conference proceeding at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

**Evolution of design, use and strength calculations of screw threads and threaded joints**

Strižak, Viktor; Penkov, Igor; Pappel, Toivo International Symposium on History of Machines and Mechanisms : proceedings HMM04 : [Cassio, Italy] 2004 / p. 243-257 : ill [https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-2204-2\\_20](https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-2204-2_20)

**Experiences from traffic noise calculations in digital ground model with akus software**

Tuominen, Heikki T. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 115-120: ill

**Explicit dynamic formulation of non-linear shell analysis for the Morley triangular element**

Wendt, Ulrika Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 175-178: ill

**Flexibly graded monads and graded algebras**

McDermott, Dylan; **Uustalu, Tarmo** Mathematics of Program Construction : 14th International Conference on Mathematics of Program Construction, MPC 2022, Tbilisi, September 26-28, 2022 : proceedings 2022 / p. 102-128 : ill [https://doi.org/10.1007/978-3-031-16912-0\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-031-16912-0_4) [Conference Proceeding at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#) [Conference proceeding at WOS](#)

**Flow past a fixed circular cylinder : a benchmark test**

Okstad, Knut Morten; Mathisen, Kjell Magne Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 152-154: ill

**Fractional-order calculus application to industrial control problems**

**Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard; Belikov, Juri** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK viienda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. novembril 2011, Nelijärve 2011 / p. 47-50 : ill

**Free vibration analysis of tapered Timoshenko beam with higher order Haar wavelet method**

**Mehrparvar, Marmar; Majak, Jüri; Karjust, Kristo; Arda, Mustafa** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2022 / p. 77-83 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2022.1.07> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Free vibration analysis of uniform and tapered timoshenko beam by higher-order haar wavelet method**

**Mehrparvar, Marmar; Majak, Jüri; Karjust, Kristo** Graduate School of Functional Materials and Technology (GSFMT) Scientific Conference : abstracts 2022 / 38 l. [Graduate School of Functional Materials and Technology \(GSFMT\) Scientific Conference 2022](#)

**Funktsioonide vahe graafiline integreerimine. Ruutvõrrandi geomeetriline lahendamine**

**Humal, Arnold** 1947 [https://www.ester.ee/record=b1468150\\*est](https://www.ester.ee/record=b1468150*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2722b199-65ee-4231-aa91-371928f1ee89>

**A general class of autoconvolution equations of the third kind**

**Janno, Jaan**; Wolfersdorf, Lothar von Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen = Journal for analysis and its applications 2005 / p. 523-543 [https://www.researchgate.net/publication/228746841\\_A\\_General\\_Class\\_of\\_Autoconvolution\\_Equations\\_of\\_the\\_Third\\_Kind](https://www.researchgate.net/publication/228746841_A_General_Class_of_Autoconvolution_Equations_of_the_Third_Kind)

**Generalization of longitudinal-lateral scheme for two-dimensional transient semiconductor device simulation**

Gunko, V.B.; Kucherenko, S.S.; Kudryashov, N.A.; Sytsko, Yu.I. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 107-112: ill

**Generalized sum rule for thermal and residual stresses in axisymmetric glass articles**

Aben, Hillar; **Ainola, Leo** Proceedings of the 3rd International Congress on Industrial and Applied Mathematics, Hamburg, 1995 1996 / 5, p. 3-4

**Generic membership function and its application to fuzzy modeling**

**Riid, Andri; Isotamm, Raul; Rüstern, Ennu** BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 129-132 : ill

**Geosünteetika kasutamine teekatendis maantee 15111 km 0,0-8,7 remondi näitel : teadustöö Lep8132 : lõpparuanne, 2009-15/L**

**Aavik, Andrus; Ellmann, Artu; Paabo, Priit** 2013

**Geotehniline projekteerimine**

**Jaaniso, Valdo; Soonurm, Enno** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1822172\\*est](https://www.ester.ee/record=b1822172*est)

**Geschichtliche Entwicklung. Versuche. Theorie : mit 781 Textabbildungen**

1930 [https://www.ester.ee/record=b2087791\\*est](https://www.ester.ee/record=b2087791*est)

**Golbaghi, F. K.; Eslahchi, M. R.; Rezghi, M. Image denoising by a novel variable-order total fractional variation model : [review]**

**Henno, Jaak** Zentralblatt MATH 2021 / 1 p <https://zbmath.org/?q=an%3A1472.94006>

**Haar wavelet method for vibration analysis of nanobeams**

**Kirs, Maarjus; Mikola, Madis; Haavajõe, Anti; Õnapuu, Erko**; Shvartsman, Boris; **Majak, Jüri** Waves, wavelets and fractals : advanced analysis 2016 / p. 20-28 : ill <https://doi.org/10.1515/wwfaa-2016-0003>

**Hambumise tugevusarvutus. Hammasülekannete konstruktsioon**

**Riives, Erich** Masinaehitaja käsiraamat. 2. kd 1971 / lk. 179-205 [https://www.ester.ee/record=b1336422\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336422*est)

**Hammasülekanded. Tugevusarvutus**

**Riives, Erich** 1987 [http://www.ester.ee/record=b1263538\\*est](http://www.ester.ee/record=b1263538*est)

**The Hermite - Minkowski domain of reduction of positive definite quadratic forms in six variables**

**Tammela, Paul** Journal of Soviet Mathematics 1976 / p. 677-688 : ill <https://doi.org/10.1007/BF01092512>

#### **Higher-order Haar wavelet method for vibration analysis of nanobeams**

**Majak, Jüri**; Shvartsman, Boris; **Ratas, Mart**; Bassir, David; **Pohlak, Meelis**; **Karjust, Kristo**; **Eerme, Martin** Materials today communications 2020 / art. 101290, 6 p. : tab <https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2020.101290> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Hinnavalemid ja soojuste hinnakalkulatsiooni tabelid**

Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo**; Sepp, Allan; **Paist, Aadu** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2063783\\*est](https://www.ester.ee/record=b2063783*est)

#### **Hoone niiskuskooormust aitab arvutada niiskulisa väärtus**

**Kalamees, Targo** Ehitaja 2007 / 11, lk. 62-65 : ill

#### **Hoone piirdetarindi soojusjuhtivuse arvutusjuhend**

**Kalamees, Targo** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2563282\\*est](https://www.ester.ee/record=b2563282*est)

#### **Hoone piirdetarindi soojuslähivuse arvutusjuhend. Osa 1, Välisõhuga kontaktis olev läbipaistmatu piire [Võrguteavik] = Guidance for calculation of thermal transmittance of building envelope. Part 1, Opaque building envelope in contact with outdoor-air**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4601770\\*est](http://www.ester.ee/record=b4601770*est)

#### **Hoone veevarustus ja kanalisatsioon : metoodiline juhend projekti koostamiseks**

1997 [http://www.ester.ee/record=b1059077\\*est](http://www.ester.ee/record=b1059077*est)

#### **Hoone vertikaaldiafragmade arvutusest**

**Laul, Heinrich**; **Allikas, Leonid** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bületään 1975 / lk. 16-18 : ill [https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

#### **Hoonete kuluoptimaalsete energiatõhususe miinimumtasemete analüüs [Võrguteavik]**

**Arumägi, Endrik**; **Simson, Raimo**; Kuusk, Kalle; **Kalamees, Targo**; **Kurnitski, Jarek** 2017 [https://www.ester.ee/record=b4762265\\*est](https://www.ester.ee/record=b4762265*est)

#### **Hoonete sanitaartehtnilised seadmed. Küte ja ventilatsioon : metoodilised juhised kursuseprojekti koostamiseks ehitustehnika eriala üliõpilastele**

1991 [https://www.ester.ee/record=b1192399\\*est](https://www.ester.ee/record=b1192399*est)

#### **Hoonete soojaveevarustus**

**Kõiv, Teet-Andrus**; Toode, Alvar 2010 [http://www.ester.ee/record=b2653626\\*est](http://www.ester.ee/record=b2653626*est)

#### **Hourly consumption profiles of domestic hot water for different occupant groups in dwellings**

Ahmed, Kaiser; Pylsy, Petri; **Kurnitski, Jarek** Solar energy 2016 / p. 516-530 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.solener.2016.08.033>

#### **Hourly consumption profiles of domestic hot water for Finnish apartment buildings**

Ahmed, Kaiser; Pylsy, Petri; **Kurnitski, Jarek** CLIMA 2016 - proceedings of the 12th REHVA World Congress. Vol. 3 2016 / [10] p. : ill [http://vbn.aau.dk/files/233716878/paper\\_166.pdf](http://vbn.aau.dk/files/233716878/paper_166.pdf)

#### **Hull and superstructure interaction using coupled beam method**

**Toming, Risto**; **Kerge, Els-Hedvig**; **Naar, Hendrik**; **Tabri, Kristjan**; Romanoff, Jani; Remes, Heikki Proceedings of the 13th International Symposium on PRACTical Design of Ships and Other Floating Structures : 4th-8th September, 2016, Copenhagen, Denmark 2016 / p. 851-859 : ill [http://orbit.dtu.dk/files/127664364/PRADS\\_2016\\_Proceedings\\_ORBIT.pdf](http://orbit.dtu.dk/files/127664364/PRADS_2016_Proceedings_ORBIT.pdf)

#### **Ilmus uus eestikeelne puiduõpik : ["Puit- ja puidupõhised konstruktsioonid"]**

Ehitaja 2016 / lk. 32 : ill

#### **Improvements to the component additive method**

**Mäger, Katrin Nele**; **Just, Alar**; Frangi, Andrea Structures in Fire, SiF'2018 : 10th International Conference on Structures in Fire 2018 / p. 283-290 : ill <http://www.structuresinfire.com/corpo/conferences/sif18.pdf>

#### **Inseneriarvutused ja simulatsioon masinaehituses - olukord ja arengud : avalik loeng 6.detsembril 2004 TTÜs**

**Eerme, Martin** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 340-344

#### **An integrated computational method for calculating dynamic thermal bridges of building facades in tropical countries**

Cahyadi Agung, Muhammad Rafif; Alkadri, Miktha Farid; **De Luca, Francesco** Frontiers of architectural research 2024 / p. 201-218 : ill <https://doi.org/10.1016/j.foar.2023.11.003>

#### **Intersection between Bezier curves : implicitization conception**

**Piroženko, Aleksander** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1067580\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067580*est)

**Inverse problems for determining monotone weakly singular relaxation kernels in viscoelasticity**

**Janno, Jaan** Nonlinear analysis 2000 / p. 943-962

**Inverse problems for memory kernels by Laplace transform methods**

**Janno, Jaan**; Wolfersdorf, Lothar von Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen = Journal for analysis and its applications 2000 / 2, p. 489-510

**Investigations towards the NKG2014 geoid model in Estonia [Electronic resource]**

**Märdla, Silja**; Oja, Tõnis; **Ellmann, Artu** Abstract Book for the NKG General Assembly : Göteborg, Sweden, September 1-4, 2014 2014 / p. 14 [http://www.lantmateriet.se/globalassets/kartor-och-geografisk-information/gps-och-matning/nkg2014/abstract\\_book\\_nkg2014\\_web.pdf](http://www.lantmateriet.se/globalassets/kartor-och-geografisk-information/gps-och-matning/nkg2014/abstract_book_nkg2014_web.pdf)

**Jõusüsteemi peamomendi muutus taandumistsentri asukoha muutumisel (õppeabinõu projekt)**

**Kääramees, Ü.**; **Relvik, Heino** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 40 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Jõusüsteemi taandamisest**

**Jakobson, J.**; **Kallas, O.**; **Relvik, Heino** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 40 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Kaabelkonstruktsioonidest Eestis ja maailmas Tallinna Tehnikaülikooli uurimistööde taustal**

**Kulbach, Valdek** Teadusmõte Eestis. 4, Tehnikateadused. 2 2007 / lk. 49-63 : ill., fot

**KAP 3.0 - kosmeetikast ei piisa, vajame täielikku restarti**

**Kendra, Ain** Teeleht 2017 / lk. 44-47 : fot [http://www.ester.ee/record=b1073043\\*est](http://www.ester.ee/record=b1073043*est)

**Keerdvoolu asünkroon-mootori arvutus**

**Vörk, Hans Roland** 1930 [https://www.ester.ee/record=b3081953\\*est](https://www.ester.ee/record=b3081953*est)

**Kinnistu veevärk ja kanalisatsioon : kursuseprojekti koostamise juhend**

2001 [https://www.ester.ee/record=b1579941\\*est](https://www.ester.ee/record=b1579941*est)

**Kivikonstruktsioonid**

**Voltri, Väino** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1806998\\*est](https://www.ester.ee/record=b1806998*est)

**Kivikonstruktsioonid**

**Voltri, Väino** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1807003\\*est](https://www.ester.ee/record=b1807003*est)

**Kivikonstruktsioonid. Konstruktsioonielementide ja -sõlmede tugevusarvutused : abimaterjal EPN-ENV 6.1.1 kasutajale EPN 6/AM-1 : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 6.1.1 : välja antud november 1999**

**Voltri, Väino**; **Soonurm, Enno** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave 1999 / ET-2 0113-0305, 35 lk

**Kivikonstruktsioonid. Osa 1.1, Üldeskirjad ja hoonekonstruktsioonide projekteerimise eeskirjad : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 6.1.1 : (eelnõu) : välja antud juuni 1998**

**Voltri, Väino** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1998 / ET-1 0113-0239, 47 lk

**Kolmnurkse plaaniga kooriku arvutus**

**Saveljev, K.**; **Allikas, Leonid** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 100-101 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Kompleksühendite stabiilsuskonstantide ennustamine : kvantkeemilised arvutused**

Muinasmaa, U.; Burk, Peeter; Pentšuk, Jaan XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 85

**Komposiitkonstruktsioonide arvutus : abimaterjal EPN-ENV 4.1.1 kasutajale**

**Loorits, Kalju** 1997

**Komposiitkonstruktsioonide käitumine membraanina tulekahjus : projekteerimisjuhised**

**Vassart, O.**; **Zhao, B.**; **Talvik, Ivar** 2012 [http://www.ester.ee/record=b4761433\\*est](http://www.ester.ee/record=b4761433*est)

**Komposiitkonstruktsioonide käitumine membraanina tulekahjus : teoreetilised alused**

**Vassart, O.**; **Zhao, B.**; **Talvik, Ivar** 2012 [http://www.ester.ee/record=b4761436\\*est](http://www.ester.ee/record=b4761436*est)

**Komposiitkonstruktsioonide tulepüsivuse arvutusnäiteid : abimaterjal EPN-ENV 4.1.2 kasutajale EPN 4/AM-1 : välja antud**

märts 1999

Loorits, Kalju ET-kartoteek : Eesti ehitusteave 1999 / ET-2 0113-0274, 35 lk. : ill

**Konstruksioonide projekteerimise alused. Hoonete ja kõnniteede kasutuskõlblikkus vibratsioonide seisukohalt = Bases of design of structures. Serviceability of buildings and walkways against vibrations**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2670541\\*est](https://www.ester.ee/record=b2670541*est)

**Koormise lahutamise meetod ja selle rakendamine anumate hüdrostaatilisel koormatud seinte ribiplaatide arvutamisel**  
Laul, Heinrich 1947

**Koormise lahutamise meetod plaatide arvutamisel**

Laul, Heinrich 1949 [https://www.ester.ee/record=b1444469\\*est](https://www.ester.ee/record=b1444469*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0d30dbb-8816-4973-8706-4761c4753f20>

**Korekergetoonist sarrustatud valmiselemendid**

Teder, Peep; Soonurm, Enno 2004 [https://www.ester.ee/record=b1977526\\*est](https://www.ester.ee/record=b1977526*est)

**Kui kaugel karjäärast võivad kaevud kuivada?**

Reinsalu, Enno Keskkonnatehnika 2011 / 3, lk. 21-23 : ill

**Kuidas arvutada hoone süsinikujalajälge?**

Kurnitski, Jarek; Lylykangas, Kimmo Sakari EhitusEST 2022 / lk. 22-24 : tab [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)  
<https://ehitusest.ee/uudis/2022/04/04/hoone-susiniikujalajalg/>

**Kuidas keskmist arvutada?**

Vensel, Vello Horisont 1987 / lk. 19-20 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69813>

**Kummisubstraadil feromondipenserite arvutamine**

Mõttus, E.; Kuusik, S.; Liblikas, Ilme; Nilson, A.; Kolk, K. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 86

**Külmepainutatud profiilide ja profiilpleki arvutusnäiteid : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 3.1.3 : välja antud juuni 1998**

Loorits, Kalju ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-2 1998 / ET-2 0113-0233, 68 lk

**Küte : juhised kursuseprojekti koostamiseks**

2009 [http://www.ester.ee/record=b2490135\\*est](http://www.ester.ee/record=b2490135*est)

**Küte : juhised kursuseprojekti koostamiseks**

2005 [http://www.ester.ee/record=b2036996\\*est](http://www.ester.ee/record=b2036996*est)

**Küte ja ventilatsioon : hoonete tehnovõrgud ja seadmed : abiks kursuseprojekti koostamisel**

2003 [https://www.ester.ee/record=b1824539\\*est](https://www.ester.ee/record=b1824539*est)

**Kütteinete põlemise graafilis-analüütiline arvutus**

Ivand, Jaan 1930 [https://www.ester.ee/record=b1258472\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258472*est)

**Küttekulude jaotamine korruselamus korterite hoone ühtsest küttesüsteemist lahtiühendamise korral : Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi tellimus**

Ingermann, Karl; Mardi, Urmas; Soosaar, Sulev 2006 [https://www.ester.ee/record=b2245395\\*est](https://www.ester.ee/record=b2245395*est)

**Lamedate ehituskoorikute arvutamise insenerimeetodid**

Tärno, Ülo 2001 [https://www.ester.ee/record=b1558979\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558979*est)

**LC circuit with parallel and series resonance alternation in switch-mode converters = Paralleel- ja järjestikresonantsi vaheldumisega LC ahel lülitussageduslikes muundurites**

Šklovski, Jevgeni 2007 [https://www.ester.ee/record=b2238343\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238343*est)

**LCL-filter design and application**

Husev, Oleksandr; Matiushkin, Oleksandr Distributed energy systems : design, modeling, and control 2023 / p. 283-294  
<https://doi.org/10.1201/9781003229124-18>

**Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik**

2015 [https://www.ester.ee/record=b4505002\\*est](https://www.ester.ee/record=b4505002*est)

**Lihtsustatud seoseid aluste arvutamiseks**

**Jaaniso, Valdo** Ehitusgeoloogia kogumik. 5 1991 / lk. 117-127: ill

**Liiklusõnnetuste kulud Eestis : liiklusõnnetuste kahju hindamise metoodika täpsustamine**

**Koppel, Maano** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1197886\\*est](https://www.ester.ee/record=b1197886*est)

**Lintvundamendi arvutamisest**

**Jaaniso, Valdo** Eesti geotehnika konverents : Tallinnas, 15-16. dets. 1988 : teesid 1988 / lk. [?]

[https://www.ester.ee/record=b1222963\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222963*est)

**Local lattice distortions induced by impurities in MgB<sub>2</sub> : an integrated view from first principle calculations**

**Klopov, Mihhail**; Pishchev, Aleksandr 14th International Density Functional Theory Conference : Ateena, 2011, 29 August - 02 September 2011 / p. 55

**Longitudinal mode L(0,4) used for the determination of the deposit width on the wall of a pipe**

Chati, Farid; Leon, Fernand; El Moussaoui, Mustapha; **Klauson, Aleksander**; Maze, Gerard NDT&E international 2011 / p. 188-194 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ndteint.2010.12.001>

**Loss calculation methods of half-bridge square-wave inverters**

**Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri; Jalakas, Tanel** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2011 / p. 9-14 : ill <https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/604>

**Lõplike ja rajaelementide meetodi kasutamine vedeliku ja konstruktsiooni koostöö uurimisel : magistritöö**

**Käes, Alar** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2629862\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629862*est)

**Läänemere valgla hooajaliste massivariatsioonide arvutamine satelliitgravimeetriliste andmete põhjal**

**Gruno, Anti** Geodeet 2011 / lk. 38-46

**Lühisevoolude arvutamise metoodiline juhend**

1977 [https://www.ester.ee/record=b1266377\\*est](https://www.ester.ee/record=b1266377*est)

**Lühisevoolude arvutamise metoodiline juhend**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1242162\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242162*est)

**Madalenergia büroohoone fassaadi majandusanalüüs**

**Thalfeldt, Martin; Pikas, Ergo; Kurnitski, Jarek** Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik 2015 / lk. 52-58 : ill

**Madalenergia büroohoone fassaadi majandusanalüüs**

**Thalfeldt, Martin; Pikas, Ergo; Kurnitski, Jarek** Ehitaja 2015 / lk. 22-25 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2720865\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2720865*est)

**Magnetostaatilise välja ekraanimine lõpmata pika ümmarguse silindrilise ferromagnetilise kestaga**

**Moskalenko, V.; Roninson, Aleksander** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 72-73 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Magnetostaatilise välja ekraanimine sfäärilise ferromagnetilise kestaga**

**Berkman, Boriss; Roninson, Aleksander** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 74-75 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Mathematical modelling of the dynamic electrical impedance of a parallel RC circuit using a Wien bridge oscillator**

**Giannoukos, Georgios; Min, Mart** Journal of computational methods in sciences and engineering 2015 / p. 287-293 <http://dx.doi.org/10.3233/JCM-150543>

**Metallkonstruktsioonid**

**Aare, Johannes** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 483-511 [https://www.ester.ee/record=b1298495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298495*est)

**Methodology for calculating CO<sub>2</sub> emission from Estonian Shale Oil Industry = CO<sub>2</sub> emissiooni arvutusmeetod Eesti põlevkivitööstusele**

**Roos, Inge** 2013 [https://www.ester.ee/record=b2969904\\*est](https://www.ester.ee/record=b2969904*est)

**mhd-ajamite eelkuumutusrežiimide arvutusmetoodika**

**Arhipova, L.; Loigom, Villem** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 63 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Model reduction in VLSI circuit design**

Rogoza, V.S. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 113-119: ill

### **Modelling and optimization of multi-level processing environment - discrete approach**

**Riismaa, Tiit** 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 10

### **Modified calculation method of tolerance of dimensional chain dependent link**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Raba, Karl** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 47-50 : ill

### **Modified Stokes's formula for regional geoid modeling : deterministic and stochastic modifications of Stokes's formula for computing an improved geoid model over the Baltic Countries**

**Ellmann, Artu** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2616287\\*est](https://www.ester.ee/record=b2616287*est)

### **Modified transfer matrix method for steady-state forced vibration : a system of beam elements**

**Lahe, Andres** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2020 / p. 235-256 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2020.3.07>  
[https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/proc-2020-3-235-256\\_20200717112033.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/proc-2020-3-235-256_20200717112033.pdf) Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### **Molekulide XeOn (n=2-4) arvutused : kas ksenoonidioksiidi molekul võiks eksisteerida? = Calculations for XeOn (n=2-4): could the xenon dioxide molecule exist?**

**Tamm, Toomas; Pyykkö, P.** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 166

### **Monthly domestic hot water profiles for energy calculation in Finnish apartment buildings**

**Ahmed, Kaiser; Pylsy, Petri; Kurnitski, Jarek** Energy and buildings 2015 / 77-85 : ill

### **More exact methods of threaded joint calculations**

**Arjassov, Gennadi; Strizhak, Viktor** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 43-49: ill

### **Mullamahtude arvutamine elektronarvuti "Nairi-2" abil**

**Möller, T.; Starkopf, Jüri-Aleksander** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 106 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Mõningaid täpsustusi eeltingestatud metalltalade arvutustes**

**Rohusaar, Jaan** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bületään 1968 / lk. 6-10 : ill [https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

### **Möötahelate ja istude koosarvutamisest**

**Tiidemann, Tiit; Kalja, Ahto** Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2004 / lk. 61-65 : ill

### **Naftasaadused : katsemeetoditega seoses olevate täpsusandmete määramine ja rakendamine**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2670387\\*est](https://www.ester.ee/record=b2670387*est)

### **Naftasaadused ja samaväärsed tooted [Võrguteavik] : mõõtemetodite ja tulemuste täpsus. Osa 1, Katsemeetoditega seoses olevate täpsusandmete piiritlemine = Petroleum and related products : precision of measurement methods and results. Part 1, Determination of precision data in relation to methods of test (ISO 4259-1:2017)**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5189287\\*est](https://www.ester.ee/record=b5189287*est)

### **New higher order Haar wavelet method : application to FGM structures**

**Majak, Jüri; Pohlak, Meelis; Karjust, Kristo; Eerme, Martin; Kurnitski, Jarek; Shvartsman, Boris** Composite Structures 2018 / p. 72-78 : tab <https://doi.org/10.1016/j.compstruct.2018.06.013> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### **Nonisothermal numerical simulation of semiconductor power devices**

**Velme, Enn; Udal, Andres** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 139-145: ill

### **Nonlinear propagation and reflection of ultrasound - combining the numerical and analytical approach**

**Braunbrück, Andres; Ravasoo, Arvi** 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 39-42 : ill

### **Numerical analysis of dynamics of flight of the fragments**

**Kivistik, Lenart; Eerme, Martin; Majak, Jüri; Kirs, Maarjus** AIP conference proceedings 2024 / art. 030016 <https://doi.org/10.1063/5.0189331>

### **Numerical approach for active structural-acoustic control of a fluid-loaded structure**

Ross, Urmas 1995

**Numerical calculations of transient characteristics of a vertical field effect phototransistor taking into account resistance on the gate**

Abashkina, S.; Rimshans, J.; Korolkov, V.I.; Tabarov, T. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 83-88: ill

**Numerical demonstration of a transactive energy trading model for microgrids**

**Crasta, Cletus J.; Mishra, Sambeet; Agabus, Hannes; Palu, Ivo; Wen, Fushuan** IET renewable power generation 2022 / p. 792-806 <https://doi.org/10.1049/rpg2.12431> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Numerical investigation of single and double steps in planing hulls**

Sulman, Muhammad; Mancini, Simone; **Bilandi, Rasul Niazmand** Journal of marine science and engineering 2024 / art. 614 <https://doi.org/10.3390/jmse12040614>

**Numerical simulation of photoelectric processes in semiconductor devices**

Kucherenko, S.S.; Kudryashov, N.A. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 101-106: ill

**Numerical simulation of two-dimensional wave propagation in functionally graded materials**

**Berezovski, Arkadi; Engelbrecht, Jüri;** Maugin, Gerard A. European journal of mechanics - A/Solids 2003 / p. 257-265 : ill

**Numerical simulation of unidirectional irregular nonlinear waves in the basin of intermediate depth**

Slunyaev, Alexey; Sergeeva, Anna; **Didenkulova, Irina** Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-3303

**Numerical simulation of wave propagation in heterogeneous and microstructured materials = Lainelevi numbriline simulatsioon heterogeensetes ja mikrostruktuuriga materjalides**

**Berezovski, Mihhail** 2010 [http://www.ester.ee/record=b2604922\\*est](http://www.ester.ee/record=b2604922*est)

**On accuracy of the Haar wavelet method**

**Majak, Jüri;** Shvartsman, Boris; **Pohlak, Meelis; Eerme, Martin; Kirs, Maarjuss** Mathematical modelling and analysis 2016 : abstracts 2016 / p. 50 [http://www.ester.ee/record=b4573512\\*est](http://www.ester.ee/record=b4573512*est)

**On design principles and calculation methods related to air leakages and thermal bridges in well-insulated building envelopes = Õhulekete ja külmasildade mõju hindamise ja arvutamise põhimõtted hästi soojustatud piirdetarindite projekteerimisel**

**Hallik, Jaanus** 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.28/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb3446bc-a53c-4fe7-8ae8-4881ae5867ac> [https://www.ester.ee/record=b5501130\\*est](https://www.ester.ee/record=b5501130*est)

**On long-wave dependent flow transitions in partially filled large-scale pipeline [Electronic resource]**

**Laanearu, Janek; Annus, Ivar; Koppel, Tiit** Water Engineering for a Sustainable Environment : 33rd IAHR Congress, Vancouver, British Columbia, Canada, 9-14 August, 2009 2009 / p. 6553-6560 <https://www.iahr.org/library/infor?pid=24429>

**On the application of pseudospectral methods for solving nonlinear evolution equations, and discrete spectral analysis**

**Salupere, Andrus** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 76-83: ill

**On the application of the pseudospectral method for solving the Korteweg-de Vries equation**

**Salupere, Andrus** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1995 / 1, p. 73-87: ill

**On the effect of finite-time correlations on the turbulent mixing in smooth chaotic compressible velocity fields**

Ainsaar, Siim; **Kalda, Jaan** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 1-7 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2717475\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2717475*est)

**On the generalization and development of improved finite-difference method**

**Arjassov, Gennadi** International Symposium on Machine Design OST 2001 : [Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001] : abstracts 2001 / [1] p

**On the generalization and development of the improved method of grids**

**Arjassov, Gennadi** OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 251-260 : ill

**On the inclusion of the Poisson-Abel type methods for integrals**

**Vichmann, Frederik** Tartu Ülikooli Toimetised 1993 / lk. 139-150

### **On the influence of internal degrees of freedom on dispersion in microstructured solids**

**Tamm, Kert; Peets, Tanel** Mechanics research communications 2013 / p. 106-111 : ill

### **Optimal location of an additional support for rigid-plastic cylindrical shells**

**Hannus, S.** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 126-129

### **Optimization of plastic shallow shells with different yield stresses in tension and compression**

**Hein, H.** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 130-133: ill

### **Optimization of stepped rigid-plastic spherical shells**

**Lellep, Jaan; Tungal, Ernst** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 138-141: ill

### **Oxygen influence on Estonian kukersite oil shale devolatilization and char combustion**

**Loo, Lauri; Maaten, Birgit; Nešumajev, Dmitri; Konist, Alar** Oil shale 2017 / p. 219-231 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/oil.2017.3.02>  
[http://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072685*est)

### **Partiality and container monads**

**Uustalu, Tarmo; Veltri, Niccolo** Programming Languages and Systems : 15th Asian Symposium, APLAS 2017, Suzhou, China, November 27–29, 2017 : proceedings 2017 / p. 406-425 : ill [http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-71237-6\\_20](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-71237-6_20)

### **Partiality and container monads**

**Uustalu, Tarmo; Veltri, Niccolo** 23rd International Conference on Types for Proofs and Programs, TYPES 2017, Budapest, Hungary, 29 May - 1 June 2017 : abstracts 2017 / p. 99-100 <http://types2017.elte.hu/proc.pdf#page=107>

### **Performance of the explicit Euler and predictor-corrector-based coupling schemes in Monte Carlo burnup calculations of fast reactors**

**Mickus, Ignas; Dufek, Jan; Tuttelberg, Kaur** Nuclear technology 2015 / p. 193-198 : ill <http://dx.doi.org/10.13182/NT14-48>

### **Pika ringsilindrilise raudbetoonkooriku põikjõu-pirolukorra eksperimentaalne uurimine**

**Otsmaa, Vello** 1963 [http://www.ester.ee/record=b2143863\\*est](http://www.ester.ee/record=b2143863*est)

### **Pingete ja deformatsioonide arvestus**

**Ollik, Konstantin** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 407-464 [https://www.ester.ee/record=b1298495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298495*est)

### **A precise gravimetric geoid model in a mountainous area with scarce gravity data : a case study in central Turkey**

**Abbak, Ramazan Alpay; Sjöberg, Lars E.; Ellmann, Artu; Ustun, Aydin** Studia geophysica et geodaetica 2012 / p. 909-927 : ill  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s11200-011-9001-0>

### **Prediction of semiconductor losses in a high-power high-voltage DC/DC converter**

**Jalakas, Tanel; Vinnikov, Dmitri** 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 114-117 : ill

### **Profunctor optics : a categorical update**

**Clarke, Bryce; Elkins, Derek; Gibbons, Jeremy; Loregian, Fosco; Milewski, Bartosz; Pillmore, Emily; Roman Garcia, Mario** arXiv.org 2022 / 45 p <https://doi.org/10.48550/arXiv.2001.07488>

### **Programmeeritavate kalkulaatorite kasutamisest õppetöös**

**Risthein, Endel** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 66-69 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

### **Projekteerimise alused. Koormused ja mõjud. Osa 1, Projekteerimise alused : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 1.1 : (eelnõu) : välja antud mai 1994**

**Loorits, Kalju** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 0113-0050 1994 / 13 lk

### **Projekteerimise alused. Koormused ja mõjud. Osa 2, Kasuskoormused : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 1.2.4 : (eelnõu) : välja antud mai 1994**

**Loorits, Kalju** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 0113-0051 1994 / 4 lk

### **Projekteerimise alused. Koormused. Osa 2.5, Lumekoormus : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 1.2.5 : (eelnõu) : välja antud oktoober 1995**

ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1995 / ET-1 0113-0097, 5 lk.: ill

### **Proof theory of skew non-commutative MILL**

**Uustalu, Tarmo; Veltri, Niccolo; Wan, Cheng-Syuan** Proceedings of 10th International Conference on Non-Classical Logics.

**Prospects of wind generated electricity in Estonia calculated with Markal model**

**Liik, Olev; Esop, Markko-Raul** Proceedings of the International Energy Agency's Energy Technology Systems Analysis Programme : annex VII 5th Workshop 2001 / p. 8

**Protection by fire rated claddings in the Component Additive Method**

**Mäger, Katrin Nele; Just, Alar;** Frangi, Andrea; Brandon, Daniel International Network on Timber Engineering Research : INTER : Meeting 50, 28-31 August 2017, Kyoto, Japan : proceedings 2017 / p. 439-451 : ill

**Puit- ja puidupõhised konstruktsioonid : õpik kõrgkoolidele**

**Just, Elmar-Jaan; Õiger, Karl; Just, Alar** 2018 [https://www.ester.ee/record=b5159583\\*est](https://www.ester.ee/record=b5159583*est)

**Puit- ja puidupõhised konstruktsioonid : õpik kõrgkoolidele**

**Just, Elmar-Jaan; Õiger, Karl; Just, Alar** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4535150\\*est](https://www.ester.ee/record=b4535150*est)

**Puitkonstruktsioonid. Puitkonstruktsioonide arvutusnäited : Eesti projekteerimisnormid : abimaterjal EPN 5.1.1 kasutajale EPN 5/AM-1 : (eelnõu)**

**Õiger, Karl; Just, Elmar-Jaan** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-2 2000 / ET-2 0113-0346, 27 lk

**Põlevkivi ja selle tuha keemilise koostise arvutamine tehnilise analüüsi andmete alusel**

**Rootamm, Rein; Õispuu, Leo** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 68-78: ill

**Püsimagnetiga miniatuurse magnetahela arvutamismetoodikast**

**Julge, K.; Väljamäe, Gunnar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 52 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Quality and accuracy of digital twin models for the neighbourhood level building energy performance calculations**

**Parts, Egert-Ronald; Pikas, Ergo; Parts, Tuule Mall; Arumägi, Endrik; Liiv, Innar** E3S Web of Conferences : 11th International Conference on Indoor Air Quality, Ventilation and Energy Conservation in Buildings, IAQVEC2023 2023 / art. 04021 <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202339604021>

**Quantum chemical approach to the prediction of the stability constants of complexes**

Muinasmaa, U.; Burk, Peeter; Pentšuk, Jaan 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 94

**Quasilinear method of calculation and reduction of vibration of flexible cable system in non-uniform flow field**

Kravchun, P. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 261-264: ill

**Questions about elastic waves**

**Engelbrecht, Jüri** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4467528\\*est](https://www.ester.ee/record=b4467528*est)

**Raadioelektroonikaahelate müraparametrite arvutamine : elektronahelate mürad : mürade masinarvutus : õppevahend**

**Ratassepp, Jaak** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1281539\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281539*est)

**Raalarvutused elektrotehnikas**

**Liivik, Liisa** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526277\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526277*est)

**Raamat betoonkonstruktsioonide arvutamisest : [autor Vello Otsmaa]**

Ehitaja 2014 / lk. 32 : fot

**Raamide optimaalse projekteerimise alused : metoodiline materjal**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1240343\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240343*est)

**Rapidly convergent methods for nonlinear Fredholm integral equations**

**Kaldo, Indrek; Vaarmann, Otu** MMA 2004 : 9th International Conference "Mathematical Modelling and Analysis" : abstracts 2004 / p. 30

**Raudbetoonist kõrgete talade kandevõime : dissertatsioonitöö tehniliste teaduste kandidaadi teadusliku astme taotlemiseks**

**Allikas, Leonid** 1951 [http://www.ester.ee/record=b2134063\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134063*est)

**Raudbetoonist šeedkooriku arvutusest**

**Vasetškina, T.; Kiritšenko, S.; Otsmaa, Vello** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini

1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 100 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

#### **Raudbetoonkonstruktsioonid**

**Pello, Johannes** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791766\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791766*est)

#### **Raudbetoonkonstruktsioonid**

**Pello, Johannes** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791777\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791777*est)

**Raudbetoonkonstruktsioonid. Eelpingestamata raudbetoonelementide kandepiiriseisundid : normaallõike arvutus (paine, surve, tõmme) ning pöikjõu- ja väändearvutus : abimaterjal EPN-ENV 2.1.1. kasutajale EPN 2/AM-1 : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 2.1.1 : välja antud märts 1999**

**Otsmaa, Vello; Pello, Johannes** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave 1999 / ET-2 0113-0271, 80 lk

**Raudbetoonkonstruktsioonid. Osa 1.3, Monteeritavate raudbetoonelementide ja -konstruktsioonide projekteerimise üldeskirjad : Eesti projekteerimismid, EPN 2.1.3 : (eelnoõu)**

**Pello, Johannes; Otsmaa, Vello; Soonurm, Enno** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 2000 / ET-1 0113-0317, 15 lk

**Raudbetoonkonstruktsioonid. Osa 1.6, (Armeerimata) betoonkonstruktsioonide projekteerimise üldeskirjad : Eesti projekteerimismid, EPN 2.1.6**

**Pello, Johannes** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 2001 / ET-1 0113-0359, 7 lk

**Raudbetoonkonstruktsioonide arvutamine arvestades betooni roomavust ja relaksatsiooni**

**Kiiss, Ilmar** 1958 [http://www.ester.ee/record=b2140496\\*est](http://www.ester.ee/record=b2140496*est)

**Raudbetoonpostide pöikjõukindlus : magistritöö**

**Pello, Johannes** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2632188\\*est](https://www.ester.ee/record=b2632188*est)

**Reaalinvesteeringute efektiivsuse arvutamine : loengukonspekt**

**Rooma, Ülo** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1068034\\*est](https://www.ester.ee/record=b1068034*est)

**Reaalinvesteeringute efektiivsuse arvutamine : loengukonspekt**

**Rooma, Ülo** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1071345\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071345*est)

**Reaalinvesteeringute efektiivsuse arvutamine : loengukonspekt**

**Rooma, Ülo** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1060157\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060157*est)

**Reduction theory of positive quadratic forms**

**Tammela, Paul** Journal of Soviet Mathematics 1979 / p. 197-276 : ill <https://doi.org/10.1007/BF01117520> [Journal metrics at Scopus](#)  
[Article at Scopus](#)

**Reliable and efficient determination of the likelihood of rational attacks = Ratsionaalsete rünnete tõepära efektiivne ja usaldusväärne kindlakstegemine**

**Lenin, Aleksandr** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4530005\\*est](https://www.ester.ee/record=b4530005*est)

**Review of loss calculation reduction control methods of permanent magnet assisted reluctance drive**

**Melentjev, Sergei; Belahcen, Anouar; Kallaste, Ants; Rassõlkin, Anton; Vaimann, Toomas** PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 199-206 : ill <https://doi.org/10.1109/PQ.2016.7724113>

**Ringsilindrilise raudbetoonkooriku pingeolukorra uurimine arvestades diafragmade deformatsioone**

**Nigul, Uno** 1956 [http://www.ester.ee/record=b2140515\\*est](http://www.ester.ee/record=b2140515*est)

**Rippsildade arvutamisest**

**Riismaa, R.; Aare, Johannes** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 99 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Ristmike läbilaskvuse arvutamise metoodiline juhend**

**2001** [http://www.ester.ee/record=b1567337\\*est](http://www.ester.ee/record=b1567337*est)

**Risttalastiku arvutus ja elektriline modelleerimine**

**Roots, Otto** 1954 [http://www.ester.ee/record=b2134475\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134475*est)

**Ruudukujulise põhiplaani asümptootiliste servadega lamedate raudbetoonist hüperboolsete paraboloidkoorikute projekteerimise küsimusi**

**Leibur, Mihkel** 1964 [http://www.ester.ee/record=b2168403\\*est](http://www.ester.ee/record=b2168403*est)

**Ruumlike talakonstruktsioonide arvutus**

**Soonurm, Enno** 1953 [http://www.ester.ee/record=b2134341\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134341*est)

**Sageduskarakteristikud : tabelid, nomogrammid /**

1970 [https://www.ester.ee/record=b1333224\\*est](https://www.ester.ee/record=b1333224*est)

**Saleda varda arvutus. Varda kandevoime ja dünaamika**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1308568\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1308568*est)

**Scrutiny of MT-SOFC stack manifold design using CFD**

Lawlor, V.; Hochenauer, C.; **Meissner, Dieter** The open fuel cells journal 2012 / [13] p. : ill  
<https://benthamopen.com/contents/pdf/TOFCJ/TOFCJ-5-1.pdf>

**Segregation of iron losses from rotational field measurements and application to electrical machine**

**Belahcen, Anouar; Rasilo, Paavo; Arkio, Antero** IEEE transactions on magnetics 2014 / p. 893-896 : ill

**Short-circuit currents calculation algorithm in street lighting networks**

**Armas, Jelena; Varjas, Toivo; Ivanov, Aleksandr** 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 7-10 : ill  
[http://www.ester.ee/record=b4650094\\*est](http://www.ester.ee/record=b4650094*est)

**Short-circuit currents calculations in street lighting networks**

**Armas, Jelena; Ivanov, Aleksandr; Varjas, Toivo** 2017 IEEE 58th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings : Latvia, Riga, 12-13 October, 2017 2017 / [9] p. : ill  
<https://doi.org/10.1109/RTUCON.2017.8124758>

**Silindertiguülekannete tugevus- ja soojusarvutus. Ülekannete konstruktsioon**

**Riives, Erich** Masinaehitaja käsiraamat. 2. kd 1971 / lk. 215-227 [https://www.ester.ee/record=b1336422\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336422*est)

**A simple algorithm for formability analysis**

**Majak, Jüri; Pohlak, Meelis; Küttner, Rein** Journal of achievements in materials and manufacturing engineering 2007 / 1, p. 57-60 : ill  
[https://www.researchgate.net/publication/40784145\\_A\\_simple\\_algorithm\\_for\\_formability\\_analysis](https://www.researchgate.net/publication/40784145_A_simple_algorithm_for_formability_analysis)

**Simple modification to the linear wear model in order to consider friction**

**Põdra, Priit; Ajaots, Mairo** International Symposium on Machine Design OST 2001 : [Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001] : abstracts 2001 / [1] p

**Simple modification to the linear wear model in order to consider friction**

**Põdra, Priit; Ajaots, Mairo** OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 37-43 : ill

**A simplified method to predict grounding damage of double bottom tankers**

**Heinvee, Martin; Tabri, Kristjan** Marine structures 2015 / p. 22-43 : ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2015.04.002>

**Simulation of a simple control strategy for a common 3X3 matrix converter**

**Sokolovs, Alvis; Galkin, Ilja; Laugis, Juhan** 3rd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 16-21, 2006 2006 / p. 40-44 : ill

**Siseveevõrkude hüdraulilisest arvutamisest**

**Säärekõnno, Jüri** Keskkonnatehnika 1999 / 2, lk. 7-9; 3, lk. 10-11

**Slotted-in steel plate connections with dowels in cross-laminated timber shear walls = Sisefreesitud terasplaadiga naagelliited ristkihtliimpuidust jäikusseintes**

**Tuhkanen, Eero** 2021 [https://www.ester.ee/record=b5423477\\*est](https://www.ester.ee/record=b5423477*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/25d2c18f-714e-4116-87c4-c897b2fc5753>  
<https://doi.org/10.23658/taltech.20/2021>

**Smart analysis of water level extremes reveals hidden features of climate change**

**Soomere, Tarmo** Mathematical modelling and analysis 2016 : abstracts 2016 / p. 70 [http://www.ester.ee/record=b4573512\\*est](http://www.ester.ee/record=b4573512*est)

### **Software for the fundamental analysis of vibration**

Ermak, A.; Leht, R.; **Baraškova, Tatjana** XIV Международнй научно-технический семинар Неопределенность измерений : научные, нормативные, прикладные и методические аспекты : UM-2017 : тезисы докладов : Созополь, 8 сентября 2017 = XIV International Scientific and Technical Seminar Measurement Uncertainty : Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects : UM-2017 : theses of reports : Sozopol, September 8, 2017 2017 / p. 42-43

### **Soliton interaction as a possible model for extreme waves in shallow water**

**Peterson, Pearu; Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri;** van Groesen, E. Nonlinear processes in geophysics 2003 / p. 503-510 : ill

### **Solution of fractional order differential equation by the Haar wavelet method. Numerical convergence analysis for most commonly used approach**

**Majak, Jüri;** Shvartsman, Boris; **Pohlak, Meelis; Karjust, Kristo; Eerme, Martin; Tungel, Ernst** International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2015 (ICNAAM 2015) : 22-28 September 2015, Rhodes, Greece 2016 / p. 480110-1 - 480110-4 <http://dx.doi.org/10.1063/1.4952346>

### **Solving nonlinear boundary value problems using the higher order Haar wavelet Method**

**Ratas, Mart; Majak, Jüri; Salupere, Andrus** Mathematics 2021 / art. 2809 <https://doi.org/10.3390/math9212809> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Solving nonlinear PDEs using the higher order Haar wavelet method on nonuniform and adaptive grids**

**Ratas, Mart; Salupere, Andrus; Majak, Jüri** Mathematical modelling and analysis 2021 / p. 147–169  
<https://doi.org/10.3846/mma.2021.12920> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Solving ordinary differential equations with higher order Haar wavelet method**

**Majak, Jüri; Pohlak, Meelis; Eerme, Martin;** Shvartsman, Boris AIP conference proceedings 2019 / art. 330002  
<https://doi.org/10.1063/1.5114340> [Conference proceeding at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

### **Some alternative methods of convergence acceleration**

**Aasma, Ants** Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2012 : International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2012 / p. 925-928

### **Some methods for solving nonlinear ill-posed problems**

**Vaarmann, Otu** Approximation methods and orthogonal expansions : abstracts of the International Conference on Approximation Methods and Orthogonal Expansions : Kääriku, Estonia, May 29-31, 1998 : dedicated to the 60th birthday of Professor Gennadi Vainikko 1998 / p. 34

### **Some methods for solving two-point boundary-value problems**

**Vaarmann, Otu** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 93-100

### **Some problems in calculation of pollutant transport in rivers**

**Vassiljev, Anatoli** Nordic Hydrological Conference 1996, Akureyri, Iceland, 13-15 August 1996 : [proceedings]. Vol. 2 1996 / p. 773-782: ill

### **Some problems of calculating and constructing the wooden shells of negative curvature**

**Kulbach, Valdek; Õiger, Karl** Wood, ferrocement, and plastics in shells and spatial structures: proceedings of the IASS Symposium Held June 9-17, 1980, at the University of Oulu 1980 / p. 195-196

### **Some rapidly convergent methods for nonlinear Fredholm integral equation**

**Kaldo, Indrek; Vaarmann, Otu** Mathematical modelling and analysis : the Baltic journal on mathematical applications, numerical analysis and differential equations 2005 / 1, p. 63-72

### **Some remarks on lower bound of the additive Hermite constant for number fields**

**Leibak, Alar** 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 47

### **Soojasalvestavate radiaatoritega küttesüsteemi soojarežiim, tervislikkus ja majanduslikkus vähekorruselises elamus : tehniliste teaduste kandidaadi väitekirj**

**Otloot, Hendrik** 1948 [https://www.ester.ee/record=b2143894\\*est](https://www.ester.ee/record=b2143894*est)

### **Specific retrofitting concepts compared**

**Kalamees, Targo;** Oorschot, John van A Guide into Renovation Package Concepts for Mass Retrofit of Different Types of Buildings with Prefabricated Elements for (N)Zeb Performance 2018 / p. 39-45 : ill [Guide into renovation...](#)

### **Staatiliselt määramata raamide arvutamine deformatsioonimeetodiga**

**Räämet, Raimund** 1962 [https://www.ester.ee/record=b1407042\\*est](https://www.ester.ee/record=b1407042*est)

### **Stability problems in undermined areas**

**Karu, Veiko** 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 134-137 : ill

### **State and output feedback boundary control of time fractional pde–fractional ode cascades with space-dependent diffusivity**

Chen, Juan; **Tepļakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard**; Chen, Yangquan; Zhuang, Bo IET Control Theory and Applications 2020 / p. 3589 - 3600 <https://doi.org/10.1049/iet-cta.2019.1015> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Static response and buckling loads of multilayered composite beams using the refined Zigzag theory and Higher-Order Haar Wavelet method**

Sorrenti, M.; Di Sciuva, M.; **Majak, Jüri**; Auriemma, Fabio Mechanics of composite materials 2021 / 18 p  
<https://doi.org/10.1007/s11029-021-09929-2> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Statistical characteristics of coefficients of a cubic approximation of isotherms of surface active substance films**

Averbukh, Elena; Talipova, Tatyana; Kurkin, Andrey; **Soomere, Tarmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 417-427 : ill

### **Statistika-empiriika meetod silindriliste raudbetoonkoorikute arvutamiseks ehitamise ja eksploatatsiooni olukordades**

**Tärno, Ülo** 1967 [http://www.ester.ee/record=b2199501\\*est](http://www.ester.ee/record=b2199501*est)

### **Statistiliste põhisuuruste mehhaniseeritud arvutamine : kandidaadidissertatsioon**

**Ratassepp, Kalev** 1948 [http://www.ester.ee/record=b2134020\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134020*est)

### **Statistiliste põhisuuruste mehhaniseeritud arvutamine : kandidaadidissertatsioon : [osa dissertatsioonist : käsikiri]**

**Ratassepp, Kalev** 1948 [https://www.ester.ee/record=b2134020\\*est](https://www.ester.ee/record=b2134020*est)

### **Strength calculation peculiarities of flanged joints at low temperatures**

**Arjassov, Gennadi; Strizhak, Viktor** Proceedings of the International Academy of Refrigeration. 6th International Seminar Topical Problem of Mechanics, Strength and Heat Conductivity under Low Temperatures 2000 / p. 4-7

### **Strength investigation of threaded joints under static and dynamic loading**

**Penkov, Igor** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1505236\\*est](https://www.ester.ee/record=b1505236*est)

### **Struktuuritugevuse arvutamisest vajumi prognoosimisel**

**Jaaniso, Valdo** Eesti geotehnika konverents : Tallinnas, 15-16. dets. 1988 : teesid 1988 / lk. [?]  
[https://www.ester.ee/record=b1222963\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222963*est)

### **Summer thermal comfort compliance assessment in apartment buildings**

**Simson, Raimo; Kurnitski, Jarek; Maivel, Mikk; Kalamees, Targo** Healthy Buildings 2015 : Eindhoven, The Netherlands, May 18-20, 2015 [Electronic resource] 2015 / p. 1-8 : ill. [USB]

### **Suure täpsusega arvutamine J-keeles**

**Võhandu, Leo A & A** 2001 / 1, lk. 53-58

### **Tala tugevus- ja jäikusarvutuste võimaluste avarumine kasutades ES- ja SM-tüüpi arvuteid**

**Kripsaar, Ervin** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 36-38 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

### **Tangenshüperboolne pikiprofiil**

**Järvik, M.; Kiil, T.; Mägi, Hans** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 116 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Tangenshüperboolse funktsiooni omadusi teetrassina kasutamisel**

**Teetso, A.; Rääk, T.; Mägi, Hans** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 117-118 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Teenindusettevõtte andmebaasi mudel plaani- ja arvestusülesannete lahendamiseks**

**Lageda, Elvi; Lageda, Peeter** Teaduse ja tehnika progress teeninduses : vabariikliku teaduslik-praktilise konverentsi ettekannete teesid (Tallinn, aprill 1984. a.) 1984 / lk. 141-143 [https://www.ester.ee/record=b1240429\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240429*est)

### **Teerullide tootlikuse arvutamisest**

**Putk, Aksel-Johannes** Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1977 / lk. 16-23 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1181335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181335*est)

## **Teevalgustus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2336301\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336301*est)

## **Teevalgustus. Osa 3, Toimivuse arvutamine [Võrguteavik] = Road lighting. Part 3, Calculation of performance**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4604178\\*est](http://www.ester.ee/record=b4604178*est)

## **Tehniliste ahelsüsteemide staatika ja dünaamika arvutamise probleemidest**

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

## **Tehniliste uuenduste majandusliku efektiivsuse arvutamise meetodikast**

Talts, Vello Tehnika ja Tootmine 1968 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## **Tehniliste uuenduste majandusliku efektiivsuse arvutusmeetodika õpetamisest tehniliste erialade üliõpilastele**

Talts, Vello Õppemetoodika küsimusi ; 8 1971 / lk. 30-36 : tab [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

## **Teras- ja alumiiniumkonstruktsioonide valmistamine**

Loorits, Kalju 2009 [https://www.ester.ee/record=b2529104\\*est](https://www.ester.ee/record=b2529104*est)

## **Teras- ja alumiiniumkonstruktsioonide valmistamine. Osa 2, Tehnilised nõuded teraskonstruktsioonidele = Execution of steel structures and aluminium structures. Part 2, Technical requirements for steel structures**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2758822\\*est](https://www.ester.ee/record=b2758822*est)

## **Terasest suureavalised täisseinalised talad : tala kohaliku stabiilsuse uurimine : [uurimistöö]**

Aare, Johannes 1950 [https://www.ester.ee/record=b2150451\\*est](https://www.ester.ee/record=b2150451*est)

## **Terasest täisseinalise tala toepaneeli töötamine pärast kriitilises staadiumis**

Aare, Johannes 1953 [https://www.ester.ee/record=b2133841\\*est](https://www.ester.ee/record=b2133841*est)

## **Terasest täisseinalise tala toepaneeli töötamine pärast kriitilises staadiumis**

Aare, Johannes 1953 [http://www.ester.ee/record=b2133841\\*est](http://www.ester.ee/record=b2133841*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Loorits, Kalju 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791787\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791787*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Kulbach, Valdek 2003 [https://www.ester.ee/record=b1799383\\*est](https://www.ester.ee/record=b1799383*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Loorits, Kalju 2003 [https://www.ester.ee/record=b1822160\\*est](https://www.ester.ee/record=b1822160*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Loorits, Kalju; Talvik, Ivar 2003 [https://www.ester.ee/record=b1822162\\*est](https://www.ester.ee/record=b1822162*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Kulbach, Valdek 2005 [https://www.ester.ee/record=b2103290\\*est](https://www.ester.ee/record=b2103290*est)

## **Teraskonstruktsioonid**

Talvik, Ivar 2005 [https://www.ester.ee/record=b2103295\\*est](https://www.ester.ee/record=b2103295*est)

## **Teraskonstruktsioonid : tornid, mastid ja korstnad**

Loorits, Kalju; Talvik, Ivar 2006 [https://www.ester.ee/record=b2230686\\*est](https://www.ester.ee/record=b2230686*est)

## **Teraskonstruktsioonid. Osa 1.1, Hoonete teraskonstruktsioonide projekteerimiseeskirjad. Lisad C ja G : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 3.1.1 : (eelno): välja antud mai 1997**

Loorits, Kalju ET-kartoteek : Eesti ehitustea. ET-1 1997 / ET-1 0113-0196, 8 lk

## **Teraskonstruktsioonid. Osa 1.1, Hoonete teraskonstruktsioonide projekteerimiseeskirjad. Peatükk 8, Lisad D, H, N, Y ja Z : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 3.1.1 : (eelno): välja antud september 1996**

Loorits, Kalju ET-kartoteek : Eesti ehitustea. ET-1 1996 / ET-1 0113-0150, 28 lk

## **Teraskonstruktsioonid. Osa 1.3, Külmpainutatud profiilid ja profiilplekk : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 3.1.3 : (eelno) : välja antud aprill 1997**

Loorits, Kalju ET-kartoteek : Eesti ehitustea. ET-1 1997 / ET-1 0113-0190, 44 lk

**Teraskonstruksioonid. Osa 1.4, Roostevabast terasest konstruksioonide projekteerimine : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 3.1.4 : (eelnõu) : välja antud mai 1997**

**Loorits, Kalju** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1997 / ET-1 0113-0198, 24 lk

**Teraskonstruksioonide arvutus Eurokoodeks 3 järgi**

**Loorits, Kalju** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2379676\\*est](https://www.ester.ee/record=b2379676*est)

**The antisymmetric stretching frequency of BO<sub>2</sub>**

**Lomp, Peeter-Egil;** Stepanov, N.; Simkin, V.; Dementjev, A. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 231-234

[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/19206/view?page=1&p=separate&tool=info>

**The calculation of frozen-in defect equilibrium in ZnS**

**Lott, Kalju; Türm, Leo** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 80

**The effective calculate scheme of the conjugate gradient method**

Mulyarchick, S.G.; Belyavsky, S.S.; Popov, A.V. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 47-52: ill

**The EST method : structural analysis**

**Lahe, Andres** 2014 [http://www.ester.ee/record=b4432551\\*est](http://www.ester.ee/record=b4432551*est)

**The Foldy-Lax approximation of the scattered waves by many small bodies for the Lamé system**

**Challa, Durga Prasad;** Sini, Mourad Mathematische Nachrichten 2015 / p. 1834-1872

**The influence of domestic hot water maximum consumption on the district heating network dimensioning**

**Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar; Hani, Allan** WSEAS transactions on environment and development 2009 / 1, p. 104-108 : ill

[https://www.researchgate.net/publication/239278175\\_The\\_influence\\_of\\_domestic\\_hot\\_water\\_maximum\\_consumption\\_on\\_the\\_district\\_heating\\_network\\_dimensioning](https://www.researchgate.net/publication/239278175_The_influence_of_domestic_hot_water_maximum_consumption_on_the_district_heating_network_dimensioning)

**The influence of manufacturing accuracy of thread on the strength of threaded joints**

**Strižak, Viktor; Penkov, Igor** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 102-111: ill

**The orthogonal solution method of linear and quadratic programming problems**

**Übi, Evald** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 101-104

**The problem of dynamically loaded beams with fixed ends**

Lepikult, Toomas Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 168-170

**The programs for strength calculation in pipelines**

**Priss, Jelena; Klevtsov, Ivan** 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 209-212 : ill

**The transformation and run-up of long breaking solitary waves of various polarities on a sloping beach**

**Rodin, Artem; Didenkulova, Irina;** Pelinovsky, Efim 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 204 [http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th\\_BSSC\\_AbstractBook\\_final.pdf](http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf)

**The way of realization of algorithm of formation and estimation of parameters of the group - working standard of variable voltage**

**Baraškova, Tatjana** OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 175-181

**Theoretical investigation of the O-B-O → B-O-O rearrangement**

**Lomp, Peeter-Egil;** Simkin, V.; Dementjev, A.; Stepanov, N. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 235-236

[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/19206/view?page=1&p=separate&tool=info>

**Toodangu omahinna kalkuleerimismeetodid : õppevahend**

**Kallas, Kaido** 1982 [https://www.ester.ee/record=b1233915\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233915*est)

**Towards benchmark cases for computational fluid dynamics for casting of fiber concrete**

**Goidyk, Oksana; Braunbrück, Andres; Marjapuu, Rasmus-Richard; Tuisk, Tanel; Herrmann, Heiko** M2D2017 : proceedings of the 7th International Conference on Mechanics and Materials in Design : (Albufeira/Portugal, 11-15 June 2017) 2017 / p. 229-230 :

ill [https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings\\_M2D2017/data/papers/Book.pdf](https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings_M2D2017/data/papers/Book.pdf)

### **Towards generalized movement strategy for six-legged walking robot**

**Seljanko, Filipp** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK viienda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. novembril 2011, Nelijärve 2011 / p. 35-38 : ill

### **Водослив для измерения расходов с постоянной относительной ошибкой**

**Teraks, Leo** 1951 [https://www.ester.ee/record=b1446120\\*est](https://www.ester.ee/record=b1446120*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c1faa73f-f9c2-4c24-a569-637df283a88e>

### **Применение метода Кастильяно-Ритца для расчета длинных цилиндрических оболочек со стрингерами. 1. Расчет оболочки с опертым бортовым элементом. 2**

**Laul, Heinrich** 1952 [https://www.ester.ee/record=b1397533\\*est](https://www.ester.ee/record=b1397533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f665e4b-1afd-41b3-a9dd-814f4f81ed53>

### **Цилиндрические железобетонные оболочки с трещинами в растянутой зоне. 1. Цилиндрические железобетонные оболочки с предварительно напряженной арматурой. 2**

**Laul, Heinrich** 1953 [https://www.ester.ee/record=b1398008\\*est](https://www.ester.ee/record=b1398008*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e780b1f4-d18a-473a-9c3b-f22849318bdf>

### **Расчет цилиндрических оболочек с криволинейными частями, очерченными по окружности**

**Laul, Heinrich** 1953 [https://www.ester.ee/record=b1463342\\*est](https://www.ester.ee/record=b1463342*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b347b87e-41d4-45c2-b33c-634160ea9710>

### **Расчет статически неопределимых систем машинными методами**

**Narets, Leo** 1954 [https://www.ester.ee/record=b1345258\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345258*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/312ee742-eb1b-4acb-8713-62ad7f0050d8>

### **О расчете призматических складчатых конструкций**

**Laul, Heinrich** 1954 [https://www.ester.ee/record=b1440151\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8d8f166b-8dad-4b67-8f40-8991fa261824>

### **Единые зависимости для расчета средних размеров отдельных срезов при шлифовании и доводочном шлифовании**

**Nikolski, Andrei** 1955 [https://www.ester.ee/record=b1337073\\*est](https://www.ester.ee/record=b1337073*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9764970c-ee2-4d66-8633-9d780ecc9fdb>

### **Расчет гибких пластин при работе их на сдвиг**

**Aare, Johannes** Сборник статей посвященных 75-летию проф., доктора техн. наук О. А. Маддисона 1955 / с. 61-75 : ил [https://www.ester.ee/record=b1346497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346497*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9d6a1aaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668>

### **Расчетный метод определения химического состава сланцевого бензина**

**Ründal, Leho** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 3 1956 / с. 109-114 : ил [https://www.ester.ee/record=b2181265\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181265*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f3e5d8bd-17a5-4ea4-8120-dc0791bbb7cb>

### **К расчету железобетонных конструкций с учетом ползучести и релаксации бетона**

**Kiiss, Ilmar** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1302685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302685*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c1734530-ab56-4f4f-ab72-2461e9a3b171>

### **Приближенный метод оценки вибрационной надежности турбинных дисков**

**Zinovjev, Nikolai** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1393035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1393035*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7d74f6f9-2a73-4da6-b5d0-6f1dc811bdbc>

### **Вопросы расчета цепей температурной компенсации магнитоэлектрических милливольтметров высокого класса точности**

**Randmer, Uudus** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1382012\\*est](https://www.ester.ee/record=b1382012*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/59c1b518-5ef3-43f3-ba0e-a096140a42b3/>

### **О методах математического исследования переходных процессов в асинхронных машинах при параллельной работе с конденсаторной батареей**

**Allik, Karl** 1959 [https://www.ester.ee/record=b1377713\\*est](https://www.ester.ee/record=b1377713*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2760f42f-c537-4ff4-a291-fe02d10f2a02>

### **Расчет предварительно напряженных цилиндрических железобетонных оболочек**

**Sumbak, Allan** 1959 [https://www.ester.ee/record=b1560665\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560665*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ce5380a6-ae52-4333-b0a2-477fb0007f25>

### **О решении задач плоской фильтрации со свободной поверхностью методом конечных разностей**

**Kulbach, Valdek** 1959 [https://www.ester.ee/record=b1374797\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374797*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ff7662f8-65dc-440f-8a82-3f5660e3a769>

### **Расчет предварительно напряженных цилиндрических железобетонных оболочек с учетом жесткостей кручения и горизонтального изгиба бортовых элементов**

**Sumbak, Allan** 1959 [https://www.ester.ee/record=b1560711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560711*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa401a2e-9ac4-420f-9427-373d9da80f6a>

### **Изгиб гибких пластин, шарнирно опертых по ребрам, жесткость которых на сжатие и изгиб имеет конечное значение**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 15-31 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181827*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**О влиянии жесткости контурных ребер на сжатие на напряженное состояние упругих пластин при поперечной нагрузке**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 3-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181827*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**О влиянии изгибной жесткости пояса тонкостенной балки на работу стенки**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 3-17 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**Расчет гибких пластин при работе на сдвиг с учетом жесткости контрольных ребер на сжатие**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 19-36 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**О расчете предварительно напряженных металлических балок**

**Aare, Johannes; Rohusaar, Jaan** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 6 1968 / с. 69-79 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182192\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c0b46fd-f634-4c2e-8c12-f77d036d1>

**Расчет и проектирование тонкостенных металлических балок**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 6 1968 / с. 39-58 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182192\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c0b46fd-f634-4c2e-8c12-f77d036d1>

**Transformation of a strongly nonlinear wave in a shallow-water basin**

Pelinovsky, Efim; **Rodin, Artem** Izvestiya, atmospheric and oceanic physics 2012 / p. 343-349 : ill  
<https://link.springer.com/article/10.1134/S0001433812020089>

**Translaatorsete ehituskoorikute arvutus**

**Tärno, Ülo** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1809236\\*est](https://www.ester.ee/record=b1809236*est)

**Trassivariantide võrdlemine keskmisest pöördenurgast hälbimise kaudu**

**Raudnagel, P.; Vaimel, Ants** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 117 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Truth valued computing processes and process calculus: a formalism for describing programming logic**

**Kracht, Wilhelm** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 55-94: ill

**Tugevusarvutus**

**Kuldma, Harry** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 465-482 : ill [https://www.ester.ee/record=b1298495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298495*est)

**Tugevusarvutused CAD programmis**

**Eerme, Martin** Inseneeria 2008 / 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 22-24 : ill

**Täieliku töomahukuse näitaja, selle kasutamine ja arvutamine**

**Kull, Eduard** Tehnika ja Tootmine 1970 / lk. 12-13 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Töökaitsealased arvutused : ülesannetekogu**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1230726\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230726*est)

**Tööstusraamatupidamise praktikum : töö ja palga arvestus : programmeeritud valikvastustega küsimused enesekontrolliks ja harjutusülesanded**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1266413\\*est](https://www.ester.ee/record=b1266413*est)

**UNB application of Stokes-Helmert's approach to geoid computation**

**Ellmann, Artu; Vanicek, P.** Journal of geodynamics 2007 / p. 200-213 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370706000706>

**Using carbohydrate counting as a meal planning approach for people with diabetes**

Rajasalu, Piret Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 39-40

**Uusi raamatuid : [Liivik, L. Raalarvutused elektrotehnikas, Tallinn, 2001 : raamatututvustus]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / lk. 15

**Uut veerelaagrite tööressursi suurendamisel ja arvutamisel**

**Kleis, Ilmar** Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 14-17 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Vabanenud käibevahendite efektiivsuse arvutamisest**

**Volt, Vello** Organisatsiooniteooria, arvestus ja analüüs : artiklite kogumik. [1] 1966 / lk. 77-81 [https://www.ester.ee/record=b1350684\\*est](https://www.ester.ee/record=b1350684*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6379d248-13d3-40c4-8a7d-51fa785d5ead>

**Valik iteratsioonimeetodeid : õppevahend**

**Koppel, Heino** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1194708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194708*est)

**Vant- ja telkvantkatete töö uurimine, analüüs ja projekteerimine : magistritöö**

**Parts, Aldur** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2632180\\*est](https://www.ester.ee/record=b2632180*est)

**Varda deformatsioonid ja siirded**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1068047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1068047*est)

**Varda deformatsioonid ja siirded**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1648641\\*est](https://www.ester.ee/record=b1648641*est)

**Varda deformatsioonid ja siirded**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1223043\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223043*est)

**Varda deformatsioonid ja siirded : metoodiline materjal**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1222822\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222822*est)

**Varda deformatsioonid ja siirded : metoodiline materjal**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1164567\\*est](https://www.ester.ee/record=b1164567*est)

**Varda tugevusarvutus**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059886\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059886*est)

**Varda tugevusarvutus**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1223050\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223050*est)

**Varda tugevusarvutus**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1648635\\*est](https://www.ester.ee/record=b1648635*est)

**Varda tugevusarvutus : õppevahend**

**Metsaveer, Jaan; Raukas, Uusi** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1164760\\*est](https://www.ester.ee/record=b1164760*est)

**Wave propagation in microstructured solids: solitary and periodic waves = Lainelevi mikrostruktuursetes tahkistes: üksik- ja perioodilised lained**

**Randrüüt, Merle** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2632234\\*est](https://www.ester.ee/record=b2632234*est)

**Waves in materials with microstructure : numerical simulation**

**Berezovski, Mihhail; Berezovski, Arkadi; Engelbrecht, Jüri** International Conference on Complexity of Nonlinear Waves : October 5-7, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 9

**Veelkord TTÜ teadusarvustuste klastrist**

**Simm, Jaak** Studioosus 2013 / lk. 24 [https://www.ester.ee/record=b1558644\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558644*est)

**Veerelaagrite valik ja arvutus personaalarvutil**

**Pahapill, Jaak; Üksti, Lembit** Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1988 / lk. 25-27 : ill [https://www.ester.ee/record=b1071940\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071940*est)

**Vehicle steering dynamic calculation and simulation**

**Vu, Trieu Minh** Annals of DAAAM for 2012 & Proceedings of the 23rd International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation 2012 / p. 0237-0242 : ill [CD-ROM]  
[https://www.researchgate.net/publication/259632108\\_VEHICLE\\_STEERING\\_DYNAMIC\\_CALCULATION\\_AND\\_SIMULATION](https://www.researchgate.net/publication/259632108_VEHICLE_STEERING_DYNAMIC_CALCULATION_AND_SIMULATION)

**Verifying empirical correlations of superelliptic particle lift and drag characteristics using CFD**

**Rosendahl, L.; Kaer, S.K.; Condra, T.** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 247-250: ill

**Why is the correct dimensioning of the water heating equipment necessary?**

**Kõiv, Teet-Andrus** Advances in Environmental Science and Energy Planning : Tenerife, Canary Islands, Spain, January 10-12, 2015 : [proceedings of the EEESD '15, UPT '15, MATREFC '15] 2015 / p. 75-80 : ill

**Vibration of ladder frames = Risttaladest tasandraamide võnkumised**

Petritšenko, Andres 2010 [https://www.ester.ee/record=b2595706\\*est](https://www.ester.ee/record=b2595706*est)

**Vundamendi vajumi arvutamine tabelite ja graafikute abil**

Jaanis, Valdo Ehitusgeoloogia kogumik. II 1967 / lk. 123-128 : joon [https://www.ester.ee/record=b1181493\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181493*est)

**Väikese positiivse kõverusega pöördkooriku tasakaalu püsivus ühtlaselt jaotatud välissurve mõjumisel**

Poverus, Lembit 1955 [http://www.ester.ee/record=b2150894\\*est](http://www.ester.ee/record=b2150894*est)

**Õhukeseseinaliste elastsete varraste stabiilsuse teooria energaetiline käsitlus**

Nigul, Uno; Alumäe, Nikolai Üliõpilaste teaduslike tööde kogumik. 1 1954 / lk. 43-57 [https://www.ester.ee/record=b2180914\\*est](https://www.ester.ee/record=b2180914*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3cfa4d25-267d-474a-9dcf-413cca14de7>

**Õhukeseseinaliste metallraamide töötamise uurimine : teema ja töö šiffer EK-8029/1**

Aare, Johannes 1980

**Õhukeseseinaliste raudbetoonkonstruktsioonide arvutus : aruanne ... P/H-97-R**

Laul, Heinrich 1960 [https://www.ester.ee/record=b2626946\\*est](https://www.ester.ee/record=b2626946*est)

**Õhukeseseinaliste varraste takistatud vääne : EST-meetod**

Lahe, Andres 2016 [http://www.ester.ee/record=b4565520\\*est](http://www.ester.ee/record=b4565520*est) <https://digi.lib.ttu.ee/avatud6huke/Avatud6huke.pdf>

**Õppeprogrammide süsteem energiasüsteemi režiimide arvutamiseks**

Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Sild, Ants; Tiigimägi, Eeli Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 60-62  
[https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Über die Theorie und Anwendungsmethoden der Quadraturreihen : [väitekirj]**

Humal, Arnold 1934 [http://www.ester.ee/record=b3603253\\*est](http://www.ester.ee/record=b3603253*est)

**Ühemõõtmelise Schrödingeri võrrandi numbriline lahendamine kaksik-kvantaugu näitel**

Reeder, Reeno Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 138-148 : ill

**Ühtlase välissurvega kooniliste koorkute tasakaalu püsivus**

Räämet, Raimund 1954 [http://www.ester.ee/record=b2134439\\*est](http://www.ester.ee/record=b2134439*est)

**Üliõpilaskohtade arvestamise juhend**

Tehnikaülikool 1997 / 26. mai, lk. 2-3 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**YLOTAR : a universal computing method for Gaussian curvature shells**

Tärno, Ülo 2015 [http://www.ester.ee/record=b4482432\\*est](http://www.ester.ee/record=b4482432*est)

**YLOTAR : a universal computing method for translator shells**

Tärno, Ülo 2008 [https://www.ester.ee/record=b2431457\\*est](https://www.ester.ee/record=b2431457*est)

**Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы**

Veske, Toivo; Tiismus, Hugo; Kask, Rein; Laugis, Juhan; Teemets, Raivo; Kont, Alar; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander; Valdur, Lembit; Kaigu, P.; Reimal, Lembit; Risthein, Endel; Sakkos, Heinar 1980 [https://www.ester.ee/record=b1312133\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312133*est)

**Алгоритм частичного решения уравнений больших цепей**

Ronk, Ants Труды по электротехнике и автоматике. 14 1976 / с. 11-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190768\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190768*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa35e320-87b1-405b-9cac-3b90c51867d1>

**Алгоритм вычисления передаточной функции из переходной характеристики**

Kukk, Vello; Rüstern, Ennu Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 45-53  
[https://www.ester.ee/record=b2190710\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

**Алгоритм вычисления эхо-сигналов от упругой сферической оболочки в жидкости путем суммирования отдельных групп бегущих волн**

Metsaveer, Jaan 1971 [https://www.ester.ee/record=b1332287\\*est](https://www.ester.ee/record=b1332287*est)

**Алгоритм для расчета качества воды реки на ЭЦВМ**

Linnupõld, Lembit Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 37-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085069\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085069*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

### **Алгоритм расчета производных**

**Rebane, Jüri** Труды по электротехнике и автоматике. 14 1976 / с. 31-39 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190768\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190768*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa35e320-87b1-405b-9cac-3b90c51867d1>

### **Алгоритм решения обратной кинематической задачи для промышленного робота "Гранат-10"**

Кукаренко Е.П.; Пашкевич А.П.; Корзун А.Н. Тезисы докладов семинара "Новые направления научных исследований в области электромеханики" 1991 / с. 63-64

### **Анализ методов расчета производственной мощности ремонтно-строительных организаций**

**Abramovičš, Ljudmilla** Экономика-организационные проблемы интенсификации строительства 1988 / с. 43-48

### **Анализ обменных мощностей эстонской энергосистемы**

**Valdma, Mati; Kalmet, H.; Keel, Matti** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 64-65  
[https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

### **Анализ приближенных методов корригирования оптимального режима энергосистемы**

**Peterson, V.; Valdma, Mati** 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. 69 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

### **Анализ работы и расчет тентовых покрытий**

**Õiger, Karl; Parts, Aldur** Тонкостенные и пространственные конструкции 1988 / с. 44-58

### **Анализ современных методов расчета на прочность пластмассовых резьбовых соединений**

**Meng, Valentin** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 120 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

### **Анализ современных методов расчета пластмассовых резьбовых соединений**

**Meng, Valentin** Сборник статей по машиностроению. 3 1966 / с. 37-48 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182127\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182127*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c2de9b3a-cc2e-4883-82d1-7e8605d39dce>

### **Анализ статической работы предварительно напряженных сетчатых висячих покрытий с деформируемым контуром : автореферат ... доктора технических наук (05.480)**

**Kulbach, Valdek** 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353484\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353484*est)

### **Анализ статической работы предварительно напряженных сетчатых висячих покрытий с деформируемым контуром : диссертация ... доктора технических наук**

**Kulbach, Valdek** 1972 [http://www.ester.ee/record=b2266102\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266102*est)

### **Анализ фазо- и частотно-нечувствительных алгоритмов оценки амплитуды гармонического сигнала**

**Heinrichsen, Vladimir; Martverk, Peep; Rusman, L.** Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 9-13 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190715\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190715*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

### **Аналитический метод расчета напряженного состояния балки-стенки от сосредоточенной силы**

**Sarap, Arnold** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1985 / с. 25-35

### **Аналитический расчет числа экстракторов установки методом изменения ступеней концентрации (сообщение III)**

**Luhakooder, Edvard; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 193-203 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Асимптотический метод построения эхо-сигналов от упругой мембраны**

**Kutser, Mati; Nigul, Uno** Теория оболочек и пластин : [труды VIII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин, Ростов-на-Дону, 1971] 1973 / 504-509 с. : ил [https://www.ester.ee/record=b2749835\\*est](https://www.ester.ee/record=b2749835*est)

### **Би-одномерное численное моделирование запираемых тиристоров**

**Udal, Andres** Численные методы и средства проектирования и испытания элементов твердотельной электроники : тезисы докладов республиканского совещания. Том I = Tahkekeha elektroonika elementide projekteerimise ja katsetamise numbrilised meetodid ja vahendid : Vabariikliku nõupidamise ettekannete teesid. Köide I 1989 / с. 146-149 : ил [https://www.ester.ee/record=b1272248\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272248*est)

### **Вариант повышенной эффективности метода деформаций для расчета рам на колебания**

**Narets, Leo** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 3-29 : илл. [https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

### **Вариант повышенной эффективности метода деформаций для расчета рам на устойчивость**

**Narets, Leo** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 31-50 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

**Вероятностный подход к определению уставок релейной защиты**

**Jõudu, Kusta; Möller, Kalju; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 63-76 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eec6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

**Влияние жесткости краевых элементов квадратных в плане гипаров на изгибающие моменты на контуре**

**Leibur, Mihkel; Takker, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 33-39 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**Влияние криволинейной растянутой арматуры на внутренние силы в цилиндрических оболочках**

**Tärno, Ülo; Vahe, M.; Nigul, R.** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 85-90 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**Влияние начальных напряжений при определении критической нагрузки для круговых цилиндрических оболочек**

**Räämet, Raimund** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1522457\\*est](https://www.ester.ee/record=b1522457*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/290788ea-cb8b-4133-9fbd-3b0ba66f5e30>

**Влияние условий опирания бортовых элементов на виды разрушения квазицилиндрических оболочек**

**Laul, Heinrich; Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12 1972 / с. 35-43 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190518\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**Вопросы инженерного расчета самоочищения водотоков**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 144-155 [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Вопросы инженерного расчета самоочищения водотоков**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 144-155  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Вопросы инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 167-187  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Вопросы инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 167-187 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Вопросы работы и расчета квазицилиндрических и цилиндрических железобетонных оболочек (в упругой стадии и в стадии с трещинами) : автореферат ... доктора технических наук (05.23.01)**

**Tärno, Ülo** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1523291\\*est](https://www.ester.ee/record=b1523291*est)

**Вопросы расчета цилиндрической оболочки линейным коньковым шарниром**

**Laul, Heinrich; Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 69-77 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Вопросы учета и анализа капитальных вложений на действующих предприятиях на современном этапе**

**Vinogradov, Nikolai** Труды экономического факультета. 16 1974 / с. 11-17 [https://www.ester.ee/record=b2190676\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190676*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e8e82f2f-58a8-4d70-8df1-82a9a1dd645c>

**Вывод классов алгоритмов оценки амплитуды сигнала без оценки дополнительных параметров**

**Martverk, Peep** Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 3-8 [https://www.ester.ee/record=b2190715\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190715*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

**Вычисление акустического поля, рассеянного и излученного произвольной подкрепленной цилиндрической оболочкой : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.04)**

**Ross, Urmas** 1990 [http://www.ester.ee/record=b1224955\\*est](http://www.ester.ee/record=b1224955*est)

**Вычисление акустического поля, рассеянного и излученного произвольной подкрепленной цилиндрической оболочкой : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела**

**Ross, Urmas** 1990 [http://www.ester.ee/record=b2479216\\*est](http://www.ester.ee/record=b2479216*est)

#### **Вычисление гамма-функции на ЭВМ "СОУ-1"**

**Pungar, Eda-Tiia** Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, октябрь 1983. Секция "Цифровая обработка сигналов" 1983 / с. 30-31 [https://www.ester.ee/record=b1295317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1295317*est)

#### **Вычисление магнитных моментов барионов при помощи инвариантной теории возмущений**

**Kõiv, Madis** Сборник трудов по физике. 1 1959 / с. 23-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181306\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181306*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db723e21-6629-468d-adb0-cd5b56bb53a2>

#### **Вычисление магнитных моментов барионов при помощи неинвариантных методов. I**

**Kõiv, Madis** Сборник трудов по физике. 2 1959 / с. 19-37 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181326\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181326*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9340af8f-ba22-4238-b44c-9c7f4d4b79fb>

#### **Вычисление магнитных моментов барионов при помощи неинвариантных методов. II**

**Kõiv, Madis** Сборник трудов по физике. 2 1959 / с. 38-49 [https://www.ester.ee/record=b2181326\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181326*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9340af8f-ba22-4238-b44c-9c7f4d4b79fb>

#### **Вычисление на ЭЦМ частот и форм колебаний стержневых систем по э-методу и оценка точности получения высших частот**

**Narhurim, Ilja** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 61-80 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

#### **Вычисление определителей, решение систем линейных уравнений и обращение матриц путем последовательного нахождения миноров**

**Eek, Raimond** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 109-120 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

#### **Вычисление эхо-сигнала направленного зондирующего импульса от сферической оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1976 / с. 939-941 [https://www.ester.ee/record=b1355881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355881*est)

#### **Вычисление эхо-сигнала от некруговой цилиндрической оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1976 / с. 906-913 [https://www.ester.ee/record=b1355881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355881*est)

#### **Вычисление эхо-сигнала от цилиндрической оболочки произвольного поперечного сечения**

**Metsaveer, Jaan** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1977 / lk. 173-177  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

#### **Вычисление эхо-сигналов от цилиндрической оболочки с гладкой направляющей**

**Metsaveer, Jaan** Труды Второго Всесоюзного симпозиума по физике акустико-гидродинамических явлений и оптоакустике, Суздаль Владимирская область, 3-7 декабря 1979 г. 1982 / с. 299-303 [https://www.ester.ee/record=b3799123\\*est](https://www.ester.ee/record=b3799123*est)

#### **Графические методы расчета тепловых потерь котельных агрегатов**

**Saar, Gustav** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 135 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

#### **Графический метод расчета терморегулирующих вентилей**

**Märtson, Ivar**; Urbanik, E Сборник статей по машиностроению. 7 1971 / с. 47-55 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190165\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190165*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ebcafd9f-3dee-4975-89f8-8839f80cf38f/>

#### **Двухшаговые $\alpha$ -процессы и их применения для решения некорректных задач**

**Sarv, Laur** Методы вычислений для краевых задач и операторных уравнений = Arvutusmeetodid rajaülesannete ja operaatorvõrrandite lahendamiseks 1983 / с. 41-49 [https://www.ester.ee/record=b1264438\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264438*est) <https://dspace.ut.ee/handle/10062/34652>

#### **Действие повторных ударов на систему с двумя степенями свободы**

**Golst, Georgi** Труды академии / Военная академия тыла и транспорта ; 73 1962 / с. 46-61  
[https://www.ester.ee/record=b5306367\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306367*est)

#### **Динамика слоистых вязкоупругих пластин с сосредоточенными и распределенными массами : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела**

Kogut, Vassili 1983 [http://www.ester.ee/record=b2421251\\*est](http://www.ester.ee/record=b2421251*est)

#### **Динамический расчет временных балочных железнодорожных мостов при действии горизонтальных поперечных сил поезда : монография**

**Golst, Georgi** 1963 [https://www.ester.ee/record=b5306683\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306683*est)

#### **Динамический расчет мостовых опор типа высоких свайных ростверков на действие периодических и**

#### **непериодических ударных сил**

**Golst, Georgi** Труды академии / Военная академия тыла и транспорта ; 42 1959 / с. 23-40

[https://www.ester.ee/record=b5306367\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306367*est)

#### **Динамический расчет упругого цилиндра на действие слабой ударной волны**

**Veksler, Naum; Korsunski, Viktor** Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть первая.[Секция] 1, Методы статического расчета. [Секция] 2, Методы динамического расчета 1979 / с. 109-110 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1271164\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271164*est)

#### **Дискретные модели в динамических расчетах конструкций частного вида**

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

#### **Дискретные схемы статического расчета многослойных деревянных оболочек**

**Rattasepp, Toivo** Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том II, П - Я 1986 / с. 19-20 [https://www.ester.ee/record=b1248754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248754*est)

#### **Дискретные схемы статического расчета многослойных оболочек**

**Kuusk, V.; Rattasepp, Toivo** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 71 [https://www.ester.ee/record=b1305540\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305540*est)

#### **Дистилляция : (теория, методы расчета)**

**Siirde, Enno; Tearo, Eduard; Mikkal, Valdek** 1971 [https://www.ester.ee/record=b1560690\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560690*est)

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

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

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

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

#### **Значение турбин с параллельно-последовательным потоком пара и особенности методики их теплового расчета**

**Mihelman, Izrail** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1382402\\*est](https://www.ester.ee/record=b1382402*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87e05fdc-d466-4a2b-bfb0-cc62f42a72d4>

#### **Изгиб упрочняющейся круговой пластины на упругом основании**

**Kenk, Kalju** Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide tugevus ja optimeerimine 1989 / с. 111-117 [https://www.ester.ee/record=b1230060\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230060*est)

#### **Изложение теории методов И.Г. Бубнова и П.Ф. Папковича по расчету судовых перекрытий и матричной символике**

**Trunov, Jevgeni** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 81-92 : ил [https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

#### **Изучение расчетных характеристик асфальтобетона в лабораторных условиях**

**Mespak, Vello; Haljak, Otto** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 7 1976 / с. 39-46 : ил [https://www.ester.ee/record=b2122599\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122599*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38e485b3-3832-4ea3-9c5f-4981852f5390>

#### **Инженерный метод расчета индуктивностей лобовых частей обмоток с плоскими катушками**

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

#### **Интегрированная система для расчетного исследования рабочего процесса двухтактных карбюраторных двигателей внутреннего сгорания**

**Sillat, Rein** Долговечность, расчет и конструирование деталей и узлов машин и технологического оборудования 1985 / с. 77-85

#### **Интенсивность выделения водяного пара в животноводческих помещениях**

**Kikas, Valve** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 3-10 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**Использование вычислительной техники при выполнении расчетно-графических работ по курсу "Электротехника" и "Теоретические основы электротехники"**

**Vereš, Aleksander; Vereš, Ljudmilla** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / c. 43 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Использование, трудоемкость и автоматизация вычислительного процесса методов расчета стационарных режимов электрических систем с учетом статических характеристик нагрузок и генераторов при автоматическом регулировании частоты, напряжения и мощности**

**Krumm, Lembit** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1393043\\*est](https://www.ester.ee/record=b1393043*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ba940787-eba8-4d2c-9c2c-04ca2f5a88a6/>

**Исследование акустических полей, рассеянных идеальными и упругими сфероидными : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.04)**

**Roždestvenski, Konstantin** 1989 [http://www.ester.ee/record=b2341602\\*est](http://www.ester.ee/record=b2341602*est)

**Исследование акустических полей, рассеянных идеальными и упругими сфероидными : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела**

**Roždestvenski, Konstantin** 1989 [http://www.ester.ee/record=b2473507\\*est](http://www.ester.ee/record=b2473507*est)

**Исследование влияния расположения полюсов на длительность переходной характеристики**

**Vörk, Jaan; Härmaste, Kristi** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 7 1970 / с. 103-109

[https://www.ester.ee/record=b2189958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33610e22-06c3-48a2-83bd-e55be9589930>

**Исследование движения стола круглошлифовального станка ЗБ153 по направляющим станины на фазовой плоскости при помощи ЭВМ**

**Vanaveski, Jüri** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 13-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

**Исследование и разработка методики расчета токов обратного зажигания в сложных одно- и многомостовых выпрямительных схемах**

**Tiigimägi, Eeli** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1382013\\*est](https://www.ester.ee/record=b1382013*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f1038922-ec9d-4d8e-999e-94d3512bfa6c>

**Исследование и разработка пакетов программ для расчета и моделирования гидромеханических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01 ; 05.13.12)**

**Pahapill, Jaak** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1261579\\*est](https://www.ester.ee/record=b1261579*est)

**Исследование и разработка пакетов программ для расчета и моделирования гидромеханических систем : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

**Pahapill, Jaak** 1985 [https://www.ester.ee/record=b4634914\\*est](https://www.ester.ee/record=b4634914*est)

**Исследование квадратных в плане пологих железобетонных оболочек с прямолинейными (асимптотическими) краями вида гиперболического параболоида : автореферат ... кандидата технических наук**

**Leibur, Mihkel** 1964 [http://www.ester.ee/record=b1521021\\*est](http://www.ester.ee/record=b1521021*est)

**Исследование напряженного состояния железобетонной круговой цилиндрической оболочки при учете деформации диафрагм : автореферат ... кандидата технических наук**

**Nigul, Uno** 1956 [http://www.ester.ee/record=b1385134\\*est](http://www.ester.ee/record=b1385134*est)

**Исследование переходных процессов в сжимаемой жидкости в трубах с помощью численных методов**

**Ainola, Leo; Lamp, Jürgen; Sarv, Laur; Liiv, Uno** Гидротехническое строительство : ежемесячный научно-технический журнал 1981 / с. 22-25 : рис [https://www.ester.ee/record=b2136666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2136666*est)

[https://www.ester.ee/record=b2136666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2136666*est)

**Исследование переходных процессов сжимаемой жидкости в трубах с помощью численных методов**

**Ainola, Leo; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Sarv, Laur** Всесоюзный симпозиум "Численные методы в гидравлике", г. Телави, 14.04-18.04.1980 : Тезисы сообщений 1980 / с. 100-103

**Исследование переходных процессов сжимаемой жидкости в трубах с помощью численных методов**

**Ainola, Leo; Lamp, Jürgen; Sarv, Laur; Liiv, Uno** Численные методы в гидравлике: тезисы докладов Всесоюзного симпозиума 1980 / с. [?]

**Исследование работы висячих покрытий гипербола-параболической формы : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)**

**Ravasoo, Arvi** 1971 [http://www.ester.ee/record=b1388386\\*est](http://www.ester.ee/record=b1388386*est)

**Исследование работы висячих покрытий гипербола-параболической формы : диссертация ... кандидата технических наук**

Ravasoo, Arvi 1971 [http://www.ester.ee/record=b2252987\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252987*est)

**Исследование работы опорной панели сплошной стальной балки в послекритической стадии : автореферат ... кандидата технических наук**

Aare, Johannes 1953 [http://www.ester.ee/record=b1392927\\*est](http://www.ester.ee/record=b1392927*est)

**Исследование работы пологих висячих покрытий отрицательной кривизны**

Õiger, Karl 1970 [http://www.ester.ee/record=b2135728\\*est](http://www.ester.ee/record=b2135728*est)

**Исследование работы пологих висячих покрытий отрицательной кривизны : автореферат ... кандидата технических наук (480)**

Õiger, Karl 1970 [http://www.ester.ee/record=b1398027\\*est](http://www.ester.ee/record=b1398027*est)

**Исследование распространения упругих волн деформации в цилиндрической оболочке вариационным методом**

Poverus, Lembit Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 57-65 [https://www.ester.ee/record=b2189980\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189980*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

**Исследование расчетных показателей водоотведения в малой канализации**

Mõlder, Heino Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 101-107

**Исследование расчетных характеристик материалов, применяемых в дорожном строительстве**

Haljak, Otto Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 5 1971 / с. 77-90 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2122812\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122812*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/750ef91e-6513-47c2-b2f8-b3a129e93e38/>

**Исследование системы производственных затрат при помощи элементов графоаналитического и матричного моделирования**

Linnaks, Erik; Solovjova, G. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 101-102  
[https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**Исследование схем и рабочих параметров энерготехнологического комбинирования при производстве этилена : (05.14.04)**

Tverskoi, Aleksei 1977 [http://www.ester.ee/record=b2355342\\*est](http://www.ester.ee/record=b2355342*est)

**Исследование схем и рабочих параметров энерготехнологического комбинирования при производстве этилена : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**

Tverskoi, Aleksei 1977 [http://www.ester.ee/record=b1309025\\*est](http://www.ester.ee/record=b1309025*est)

**Исследование точности методов для расчета многокомпонентного равновесия между жидкостью и паром**

Uibo, Erik; Kallas, Juha XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 371-372 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Исследование транзисторного мультивибратора с линейной характеристикой широтно-импульсного модулирования**

Injutin, S.; Seppel, Simmu XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 112 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Исследование условий распространения разрывов осесимметричной нелинейной деформации цилиндрической оболочки**

Lahe, Andres; Poverus, Lembit Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1970 / lk. 423-427 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Исследование работы опорной панели сплошной стальной балки в послекритической стадии : автореферат ... кандидата технических наук**

Aare, Iohannes 1953 [https://www.ester.ee/record=b1392927\\*est](https://www.ester.ee/record=b1392927*est)

**Исходные уравнения для реализации вещественных нулей в адъюнктах RC-трёхполюсника**

Männamaa, Vello; Sillamaa, Hanno Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 12 1974 / с. 13-22 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190668\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190668*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b94a1f-6879-4443-b6f2-322fd7e53d89>

**К вопросу нормирования горизонтальной поперечной жесткости временных балочных железнодорожных мостов**

Golst, Georgi 1964 / 103 с.: ил

**К вопросу о постановке задачи и построении математической модели расчета статически неопределимых рам**

#### **минимального объема**

**Jõgi, Emma** Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189980\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189980*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

#### **К вопросу переставимости операций дифференцирования и варьирования и ее применения в теории устойчивости движения**

**Haitin, Ariel** Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide tugevus ja optimiseerimine 1989 / с. 144-156 : илл.  
[https://www.ester.ee/record=b1230060\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230060*est)

#### **К вопросу расчета висячих покрытий отрицательной кривизины, имеющих в плане формул эллипса**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 73-82 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

#### **К вопросу расчета металлических цилиндрических оболочек**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 5 1967 / с. 3-11 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2182183\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182183*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7156140a-c487-49ea-93b9-fa78852d252e>

#### **К вопросу расчета припусков и межоперационных размеров при механической обработке**

**Vällo, Arnold** Сборник статей по машиностроению. 10 1973 / с. 31-41 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190574\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190574*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a7f5ebd7-c6b7-4fb4-a240-5b804ac66d38>

#### **К вопросу расчета судовых перекрытий на электронных счетных машинах**

**Trunov, Jevgeni** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. 2 1963 / с. 37-45 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

#### **К вопросу расчета трехмерной задачи смешения вещества загрязнения в реках**

**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 135-139 : илл [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

#### **К вопросу расчёта фланцевых соединений цилиндров турбин**

**Anson, Pavel** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1523496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1523496*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/41bd43a9-52d4-410f-a46c-b189ee044622/>

#### **К вопросу статического расчета седловидных висячих покрытий по дискретной схеме**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 13 1971 / с. 19-28 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190311\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190311*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7c96642-322a-40c1-9f78-04901baab11e/>

#### **К вопросу уточнения континуальных уравнений гиперболопараболоидальных висячих покрытий с эллиптическим контуром**

**Hallang, Tiina** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 28-29 [https://www.ester.ee/record=b1314933\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314933*est)

#### **К вопросу учета смещений контура седловидных висячих покрытий**

**Hallang, Tiina** Республиканская конференция "Проектирование и расчет седловидных висячих покрытий" : тезисы докладов 1972 / с. 6-7 : илл [https://www.ester.ee/record=b1327073\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327073*est)

#### **К вычислению изменения интенсивности отказов элементов по изменениям температуры и нагрузки**

**Koort, Ants** Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. [2], Секция: Компьютерный анализ сигналов и цепей 1981 / с. 9-10 [https://www.ester.ee/record=b1310795\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310795*est)

#### **К методике расчета компонентов силы резания**

**Jaanson, Arvo** Сборник статей по машиностроению. 11 1974 / с. 39-52 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190671\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190671*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/14a852e7-1356-4855-a6bb-23bd52f7a529>

#### **К обратной задаче о собственных колебаниях упругих оболочек**

**Ainola, Leo** Прикладная математика и механика 1971 / с. 358-364 [https://www.ester.ee/record=b1582396\\*est](https://www.ester.ee/record=b1582396*est)

#### **К определению скорости самоочищения в реках**

**Rohusaar, Laas; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 95-98 : илл [https://www.ester.ee/record=b1428943\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428943*est)

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

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

**К построению алгоритма оптимизации пространственных стержневых систем**

**Jõgi, Emma; Nõmme, M.** Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 35-48

**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](https://www.ester.ee/record=b1714983*est)

**К расчету высокого свайного ростверка с учетом упругой заделки в грунте и влияния сжимающих сил на деформации**

**Golst, Georgi** Труды академии / Военная академия тыла и транспорта ; 61 1955 / с. 115-142

[https://www.ester.ee/record=b5306367\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306367*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., илл [https://www.ester.ee/record=b2083966\\*est](https://www.ester.ee/record=b2083966*est)

**К расчету железобетонных фундаментных балок с учетом ползучести бетона и основания**

**Kiiss, Ilmar** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1560316\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560316*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9d317861-44ad-4cf4-98d5-965fd73a4b9c>

**К расчету жилых зданий на неравномерные осадки основания**

**Soonurm, Enno** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 105-113 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**К расчету и оптимальному проектированию контура**

**Jõgi, Emma; Nurmuhamedova, R. M.** Труды по строительной механике : сборник статей. 5 1974 / с. 11-23 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190653\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190653*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/66202bf2-fa56-47cc-8d36-17e663cd263d>

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

**Kalda, Heljut** Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 3-10

**К расчету линейных цилиндрических индукционных машин**

**Külm, Evald; Siimar, Veiko** Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 125-131

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

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

**К расчету магнитных проводимостей воздушных зазоров**

**Loigom, Villem; Sakkos, Heinar** Электромеханика. 1 1968 / с. 35-39 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182216\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182216*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6cdb2b6d-add8-4272-9651-f23d80461d68>

**К расчету магнитных систем магнитоэлектрического и винтового преобразователя расхода**

**Päären, J.; Reimal, Lembit; Reisberg, R.** Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным

расходомерам и электротехнике жидких проводников 1975 / с. 159-172 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1322170\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322170*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 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100476\\*est](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 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100178*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d>

**К расчету мостовых опор глубокого заложения**

**Golst, Georgi** Труды академии / Военная академия тыла и транспорта ; 46 1953 / с. 94-115

[https://www.ester.ee/record=b5306367\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306367*est)

**К расчету на поперечную силу длинных круглоцилиндрических железобетонных оболочек**

**Otsmaa, Vello** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 87-103 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182192\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

**К расчету на поперечную силу длинных кругоцилиндрических железобетонных оболочек**

**Otsmaa, Vello** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 163-172 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**К расчету неизотермического объемного излучения**

**Mikk, Ilmar** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1973 / lk. 296-303  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**К расчету некоторых параметров процесса лавинного размножения носителей в резких кремниевых р-п-переходах**

Vaher, G.; **Velme, Enn** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 89-96  
[https://www.ester.ee/record=b1273235\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273235*est)

**К расчету параметров струи в точном измерительном элементе типа "сопло - шкала - приемный канал"**

**Reedik, Vello** Сборник статей по машиностроению. 11 1974 / с. 83-90 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190671\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190671*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/14a852e7-1356-4855-a6bb-23bd527a529>

**К расчету прочности струн для резки газобетона**

**Kaas, A.; Remi, Toomas; Tiidemann, Tiit; Jaanson, J.** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 82-83 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**К расчету радиального усилия манжетных уплотнений вращающихся валов**

**Teaste, Andri** Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 4 1970 / с. 79-93 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189975\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189975*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08de6dd6-c065-4fa4-8684-9b41e91f1bd2/>

**К расчету режущих струн при резке продавливанием**

Vaik, H.; Veski, E.; **Remi, Toomas; Tiideman, T.** Производство автоклавных строительных материалов 1983 / с. 104-112 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1311158\\*est](https://www.ester.ee/record=b1311158*est)

**К расчету систем перекрестных балок, подкрепленных с двух сторон настилом**

**Trunov, Jevgeni; Jasulovitš, Boriss** Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 31-38 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189980\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189980*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

**К расчету статически неопределимых рам минимального объема**

**Jõgi, Emma** Вопросы кибернетики и вычислительной математики; 37 1970 / с. 72-81 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2105655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2105655*est)

**К расчету стержневых и пластинчатых систем методом конечных элементов : автореферат ... кандидата технических наук (01.002)**

**Vilipõld, Jüri** 1970 [http://www.ester.ee/record=b1380709\\*est](http://www.ester.ee/record=b1380709*est)

**К расчету стержневых и пластинчатых систем методом конечных элементов : [работа выполнена на кафедре строительной механики ТПИ]**

**Vilipõld, Jüri** 1970 [http://www.ester.ee/record=b2253265\\*est](http://www.ester.ee/record=b2253265*est)

**К расчету теплообмена в топках котлов**

**Ingermann, Karl; Siirde, Andres** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1988 / с. 72-82

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

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

**К реализации одного алгоритма решения частотного уравнения на ЭВМ типа СМ**

**Iijina, L.; Moissejeva, I.; Jasulovitš, Boriss** Оптимальное проектирование конструкций = Konstruktsioonide optimaalne projekteerimine 1988 / с. 136-139 [https://www.ester.ee/record=b1220449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1220449*est)

**К учету допустимых отклонений напряжения при оптимизации нормальных режимов распределительных сетей**

**Raesar, Peeter; Seier, Gustav** Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 65-69  
[https://www.ester.ee/record=b2190662\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190662*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051>

**К численному обращению матрицы проводимостей**

**Kukk, Vello** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 35-42 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190156*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/>

**Калькулирование себестоимости продукции способом суммирования затрат**

**Kallas, Kaido** Труды экономического факультета. 16 1974 / с. 29-38 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190676\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190676*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e8e82f2f-58a8-4d70-8df1-82a9a1dd645c>

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

**Качественная характеристика о сходимости проекционно-итерационного варианта одного частного случая метода Эйткена**

**Koppel, Heino** II симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Хаапсалу, 4-7 июня 1981 г., доклады и сообщения. Том I 1981 / с. 90-91 [https://www.ester.ee/record=b1309357\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309357*est)

**Класс итерационных методов для самосопряженных задач**

**Sarv, Laur** Теория и методы решения некорректно поставленных задач и их приложения : сборник научных трудов 1983 / с. 196-197 [https://www.ester.ee/record=b2745044\\*est](https://www.ester.ee/record=b2745044*est)

**Колебание кругоцилиндрической упругой оболочки, вызванное действием сосредоточенного импульса**

**Nigul, Uno** Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. 2 1960 / с. 37-57 : илл [https://www.ester.ee/record=b1510765\\*est](https://www.ester.ee/record=b1510765*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47ab6223-d81b-4985-aecf-ed338263d1b>

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

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

**Комбинированный расчет главных индуктивностей электрической машины с разомкнутым магнитопроводом**

**Jänes, Hans; Kont, Alar** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 75 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Комбинированный расчет главных индуктивностей электрической машины с разомкнутым магнитопроводом**

**Jänes, Hans; Kont, Alar** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 2 1964 / с. 23-36 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100528\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100528*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

**Конструирование и статический расчет седловидных, коноидальных и цилиндрических деревянных оболочек : методическое пособие для конструирования и расчета**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1355576\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355576*est)

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

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

**Коэффициенты приведения, облегчающие исследование и расчет коробок передач с фрикционными муфтами**

**Roosimölder, Lembit** Сборник статей по машиностроению. 12 1975 / с. 101-107 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190717\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190717*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b7310bb-55bb-4584-a47b-63fe4d08b6a9>

**Критика формулы шези**

**Teraks, Leo** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 61-62 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Критика формулы Шези**

**Teraks, Leo** Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 31-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085140\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085140*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

**Лимитирующий минимальный сток как единая гидрологическая основа при некоторых водохозяйственных расчетах**

**Kask, Armin** Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 24-31 : ил [https://www.ester.ee/record=b1550756\\*est](https://www.ester.ee/record=b1550756*est)

**Линейные уравнения динамики упругой круговой цилиндрической оболочки, свободные от гипотез**

**Nigul, Uno** 1960 [https://www.ester.ee/record=b1415732\\*est](https://www.ester.ee/record=b1415732*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5082ca5e-63fd-471e-8c26-5c8390aea8f7>

**Малые неосесимметричные собственные колебания упругих тонких конических и цилиндрических оболочек**

**Poverus, Lembit; Räämet, Raimund; Alumäe, Nikolai** Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. [1] 1958 / с. 31-64 : илл [https://www.ester.ee/record=b1380598\\*est](https://www.ester.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

**Математическая модель для расчета на ЭЦВМ частотных характеристик передач сигнального графа клапанов давления типа Г54-2**

**Grossschmidt, Gunnar; Sakarias, A.** Сборник статей по машиностроению. 12 1975 / с. 29-42 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190717\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190717*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b7310bb-55bb-4584-a47b-63fe4d08b6a9>

**Математическая модель для расчета частотных характеристик гидроцилиндра как 6-полюсника**

**Grossschmidt, Gunnar; Sakarias, A.** Сборник статей по машиностроению. 14 1976 / с. 21-32 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190772\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190772*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/19a7abb0-e96a-49e5-bc18-3d1b1f0b3218>

**Математическая формулировка задачи и некоторые результаты оптимизации ортотропных пластин**

**Koppel, Peep** Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая, [секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 143-144 : табл

[https://www.ester.ee/record=b1271175\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271175*est)

**Матричная концепция эффективности производства и система обобщающих показателей**

**Root, Andres** Эффективность производства и капитальных вложений 1983 / с. 19-30

**Машинный расчет дистилляции с перегретым водяным паром**

**Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 8

1977 / с. 9-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531858\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531858*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

**Машинный расчет физико-химических свойств жидких и газообразных углеводородных смесей**

**Aarna, Olav; Kallas, Juha; Uiho, Erik** Тезисы докладов Всесоюзного совещания по теории и практике ректификации нефтяных смесей, Уфа, 1975 1975 / с. [142-145]

**Метод вычисления решеток пар разбиений**

**Keevallik, Andres** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 11 1973 / с. 69-77 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190624\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190624*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e57925-e104-44e1-a218-c5b3110d9996>

**Метод расчета выработки электроэнергии на тепловом потреблении**

**Kuznetsov, Anatoli** Электрические станции 1970 / с. 31-33 : ил [https://www.ester.ee/record=b1450502\\*est](https://www.ester.ee/record=b1450502*est)

**Метод расчета выражений, содержащих некоторые производные эмпирической функции**

**Humal, Arnold** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / lk. 593-600

[https://www.ester.ee/record=b1264320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264320*est)

**Метод расчета конструкций на неоднородном основании**

**Jaanis, Valdo** Прибалтийская геотехника. 6 : тезисы шестой Прибалтийско-белорусской конференции по геотехнике 1986 / с.

139-142 [https://www.ester.ee/record=b1214546\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214546*est)

**Метод расчета непрерывного совмещенного реакционно-ректификационного процесса**

**Joarand, Heiki; Kallas, Juha** Тезисы докладов всесоюзной научной конференции ПАХТ-85 1985 / с. 192-194

**Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентной смеси**

**Kurvits, Inna; Kallas, Juha** Журнал прикладной химии 1984 / с. 917-919 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентных смесей**

Капелев, И.; **Reile, Rein** "Актуальные проблемы нефтехимии" научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов (26-28 марта 1985 г.): Тезисы докладов 1985 / с. 84

**Метод расчета рационального многомерного параметрического ряда хронометрических приборов**

**Lõhmus, Ahto; Märtson, Ivar; Pogorelko, E.** Исследования в области технологии часового производства 1981 / с. 81-85 : таб

[https://www.ester.ee/record=b2947017\\*est](https://www.ester.ee/record=b2947017*est)

**Метод расчета трехмерного поля гидрологических характеристик Балтийского моря**

**Kullas, Tiit; Tamsalu, R.** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 65-73 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Метод расчета усилителей с обратной связью**

**Sillamaa, Hanno** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 6 1968 / с. 33-43 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182221\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182221*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28a82977-89e1-4d6c-ae22-51bd6ba069c0>

**Метод решения систем нелинейных уравнений**

**Viiraja, Andres** Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 12-17

**Методика контрольного расчета магнитной цепи электромагнитного кондукционного датчика скорости для жидких металлов**

**Loigom, Villem** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 103-108 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100458\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100458*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/>

**Методика расчета выделения окислов азота при сжигании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Энергетика и окружающая среда : Тезисы докладов всесоюзной конференции, окт. 1980 г 1980 / с. [?]

**Методика расчета микрофильтров для очистки маломутных вод**

**Karu, Jaan; Paal, Leopold** Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 17-26 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309563\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309563*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

**Методика расчета переноса примесей в прибрежной зоне моря**

**Velner, Harald-Adam; Lõhmussaar, H.; Lääne, Ain; Tamsalu, R.; Jaško, M.** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 17-20 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281816\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281816*est)

**Методика расчета полных материальных затрат продукции промышленного предприятия**

**Linnaks, Erik** Труды экономического факультета. 16 1974 / с. 49-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190676\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190676*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e8e82f2f-58a8-4d70-8df1-82a9a1dd645c>

**Методика расчета целиков с рассеянными включениями (на примере прибалтийского месторождения горючих сланцев)**

**Pastarus, Jüri-Rivaldo** Вопросы совершенствования добычи и использования горючих сланцев : (тезисы) : посвящается 60-летию ВЛКСМ 1978 / с. 10 [https://www.ester.ee/record=b2669967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2669967*est)

**Методика расчета частотных характеристик сложных нелинейных гидравлических систем привода и управления**

**Grossschmidt, Gunnar** Пневматика и гидравлика : приводы и системы управления : сборник научных статей 1978 / с. 118-131 [https://www.ester.ee/record=b1489616\\*est](https://www.ester.ee/record=b1489616*est)

**Методика теплового расчета плоских индукционных насосов**

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

**Методика учета в технико-экономических расчетах животноводческих помещений факторов теплоизоляции и заселенности**

**Jürgenson, Leo** Микроклимат животноводческих помещений : материалы к докладам 1969 / с. 6-10 [https://www.ester.ee/record=b1347424\\*est](https://www.ester.ee/record=b1347424*est)

**Методические аспекты расчетного определения расхода ресурса металла паропроводов**

**Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri** Теплоэнергетика 1996 / 12, с. 21-24: ил

**Методические указания к курсовому проекту по курсу "Металлические конструкции"**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1283113\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283113*est)

**Методические указания к курсовым проектам по курсу "Железобетонные и каменные конструкции"**

1977 [https://www.ester.ee/record=b1317069\\*est](https://www.ester.ee/record=b1317069*est)

**Методические указания к курсовым проектам по курсу "Железобетонные и каменные конструкции"**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1306952\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306952*est)

**Методический подход к расчету затрат при определении прогнозных цен на горючие сланцы**

Тишкина Г.Г.; **Levin, Aleksander**; Вайно Э. 75 лет сланцедобычи в Эстонии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Кохтла-Ярве, авг. 1991 г 1991 / с. 94-95

**Методы вычислений : руководство к решению задач**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1325271\\*est](https://www.ester.ee/record=b1325271*est)

**Методы расчета некоторых технико-экономических показателей с использованием данных календарных планов строительного производства**

**Sorkina, Olga** Управление и экономика 1986 / с. 88-96 : табл [https://www.ester.ee/record=b1244733\\*est](https://www.ester.ee/record=b1244733*est)

**Методы расчёта слоистых гофрированных оболочек**

**Arjassov, Gennadi; Snitko, A.; Sokolov, E.** Расчет и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide arvutamine ja optimiseerimine 1985 / с. 94-101 : илл [https://www.ester.ee/record=b1252449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252449*est) <http://hdl.handle.net/10062/33957>

**Методы расчета стационарных режимов электрических систем при первичном и вторичном автоматическом регулировании частоты и о влиянии электрических связей на регулирование частоты : автореферат ... кандидата технических наук**

**Krumm, Lembit** 1955 [https://www.ester.ee/record=b2327877\\*est](https://www.ester.ee/record=b2327877*est)

**Методы решения задач реального времени в электроэнергетике**  
**Meldorf, Mati** 1991

**Методы решения общих уравнений стационарного режима электрической системы с учетом статических характеристик нагрузок и генераторов при автоматическом регулировании частоты, напряжения и мощности**  
**Krumm, Lembit** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1559774\\*est](https://www.ester.ee/record=b1559774*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9adc02d4-05d9-4324-b28f-4756a41663bb/>

**Моделирование проточного ситчатого реактора**

**Munter, Rein; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 25-30 : илл [https://www.ester.ee/record=b1351417\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351417*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

**Модифицированные передаточные функции с равноволновой АЧХ**

**Võrk, Jaan; Jõers, Kristi** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 81-85  
[https://www.ester.ee/record=b2190156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190156*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/>

**Монотонность для одного обобщения метода Эйткена**

**Koppel, Heino** Республиканский симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Пярну, 5-10 июня 1978 года, тезисы докладов 1978 / с. 45-46 [https://www.ester.ee/record=b1272504\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272504*est)

**Наилучшие кубатурные формулы на множествах периодических функций**

**Levin, Meiše; Giršovits, Juri** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1977 / lk. 115-125 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Наилучшие формулы интегрирования с весовой функцией  $x$  и фиксированными узлами**

**Levin, Meiše** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1971 / lk. 279-284  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Некоторые аспекты аналитического решения полуэмпирического уравнения диффузии**

**Lõhmussaar, H.** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 63-72 [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

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

**Mežburd, Volf; Reimal, Lembit** Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 32-52  
[https://www.ester.ee/record=b2083931\\*est](https://www.ester.ee/record=b2083931*est)

**Некоторые вопросы построения алгоритма исследования и оптимизации многоконтурных рам**

**Bogdanov, S.S.** Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 49-58

**Некоторые вопросы построения численных моделей полупроводниковых приборов**

**Piroženko, Aleksander** Численные методы и средства проектирования и испытания элементов РЭА : тезисы докладов. Том 1 1987 / с. 128-130 [https://www.ester.ee/record=b1273986\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273986*est)

**Некоторые вопросы применения численных методов в расчете свободных колебаний стержневых конструкций**

**Mubarakšin, I.** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 1 1983 / с. 79 [https://www.ester.ee/record=b1571560\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571560*est)

**Некоторые вопросы работы и расчета квазицилиндрических оболочек положительной и отрицательной гауссовой кривизны**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 16 1976 / с. 43-50 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190770\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

**Некоторые вопросы расчета висячих покрытий**

**Engelbrecht, Jüri; Kulbach, Valdek** Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 3-12 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181987*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

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

**Mežburd, Volf** Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 5-32

[https://www.ester.ee/record=b2083931\\*est](https://www.ester.ee/record=b2083931*est)

**Некоторые вопросы расчета управляемого реактора с аксиальным магнитным потоком**

Karatšun, V.; Järvik, Jaan; Sokolov, Sergei Энергетика ; 4 1974 / с. 150-158 : илл [https://www.ester.ee/record=b2353845\\*est](https://www.ester.ee/record=b2353845*est)

**Некоторые направления развития методов расчета лучистого теплообмена**

Mikk, Ilmar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 135 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Некоторые общие свойства множества многополюсников**

Sillamaa, Hanno Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 12 1974 / с. 3-12

[https://www.ester.ee/record=b2190668\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190668*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b94a1f-6879-4443-b6f2-322fd7e53d89>

**Некоторые общие соотношения для линейных индукционных насосов**

Voldek, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 2 1964 / с. 3-9 [https://www.ester.ee/record=b2100528\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100528*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

**Некоторые особенности расчета тиристорного МГД-привода**

Sakkos, Heinar Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 83-92

**Некоторые особенности решения краевых задач магнитостатики**

Roninson, Aleksander Журнал технической физики 1968 / с. 448-452 : илл [https://www.ester.ee/record=b2054881\\*est](https://www.ester.ee/record=b2054881*est)

**Некоторые проблемы реализации МЭК на ЭВМ ЕС**

Arjassov, Gennadi; Vilipõld, Jüri; Lahe, Andres Практическая реализация численных методов расчета инженерных конструкций : материалы V тематической конференций, 14-16 апреля 1981 / с. [16]

**Некоторые результаты исследования величины присоединенного пояска балок судовых перекрытий на ЭЦВМ**

Trunov, Jevgeni Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 99-113 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182184\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182184*est) <https://etera.ee/zoom/120512/view>

**Некоторые результаты исследования коэффициента расхода турбинной ступени**

Kull, Arvo XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 111-112 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Некоторые результаты исследования уравнений собственных колебаний упругой кругоцилиндрической оболочки**

Nigul, Uno Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. 2 1960 / с. 19-36 : илл [https://www.ester.ee/record=b1510765\\*est](https://www.ester.ee/record=b1510765*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47ab6223-d81b-4985-aecf-ed338263d1b>

**Некоторые результаты расчета седловидных висячих покрытий с эллиптическим контуром**

Ravasoo, Arvi; Kulbach, Valdek Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 11 1971 / с. 35-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190170\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190170*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d23011ad-3304-46b3-8667-444802089cd9/>

**Новые данные по учету потерь народного хозяйства от дорожно-транспортных происшествий**

Дивочкин О.А. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 104-107

**Новый метод идентификации времени чистого запаздывания**

Kukk, Vello; Rüstern, Ennu Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 11 1973 / с. 11-17 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190624\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190624*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e57925-e104-44e1-a218-c5b3110d9996>

**Новый метод учета аварийно-опасных участков на дорогах Словакии**

Хохол Ш.; Полищук В.П. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 215-216

**Новый эбуллиометрический микрометод определения молекулярных весов**

Mihkelson, Vello Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 59-70 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182213\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182213*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

**О вепоятностном подходе к расчету электрических сетей**

Tiigimägi, Eeli Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 23-24 [https://www.ester.ee/record=b1344826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344826*est)

**О вещественных нулях в адьюнктах матрицы RC-трехполюсника**

**Männama, Vello** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 11 1973 / с. 27-37 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190624\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190624*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e57925-e104-44e1-a218-c5b3110d9996>

**О влиянии очертания поперечного сечения сводов-оболочек на возникающие в нем поперечные изгибающие моменты**

**Loitve, Milvi** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 41-48 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**О влиянии параметров системы на работу висячих покрытий отрицательной кривизны**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 73-86 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2189905\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfef9248/>

**О влиянии поперечных сечений тросов на работу висячего покрытия с отрицательной кривизной**

**Mänd Ment, Urmas** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12 1971 / с. 45-56 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190518\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**О влиянии условий выпуска на перенос сточных вод в реках**

**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 21-23 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О возможности усовершенствования методики учета интенсивности движения**

**Metsvahi, Tiit** Теоретическое и экспериментальное исследование дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1977 / с. 21-31

**О возможностях использования существующих эмпирических формул для скоростных характеристик двухтактных быстроходных двигателей**

**Sillat, Rein** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 55-63 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2122767\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122767*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

**О возможностях создания методики расчета деталей на ударный износ**

**Kleis, Ilmar** Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 2 1966 / с. 103-111 [https://www.ester.ee/record=b2182111\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182111*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28931306-2b98-4361-82fd-7171241556da>

**О вопросах статического расчета и испытания конструкций покрытия Таллинской певческой эстрады**

**Laul, Heinrich; Kulbach, Valdek; Sumbak, Allan** Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 3-22 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1508317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1508317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

**О восстановлении функции по ее значениям в заданных точках**

**Levin, Meiše; Ibragimov, F.** Республиканский симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации :

Пярну, 5-10 июня 1978 года, тезисы докладов 1978 / с. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b1272504\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272504*est)

**О выборе некоторых параметров висячего покрытия с гибким замкнутым контуром**

**Mänd, Urmas** Республиканская конференция "Проектирование и расчет седловидных висячих покрытий" : тезисы докладов

1972 / с. 21-22 [https://www.ester.ee/record=b1327073\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327073*est)

**О выборе параметров седловидных висячих покрытий с замкнутым контуром**

**Laul, Heinrich; Kulbach, Valdek; Mänd Ment, Urmas** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12

1972 / с. 11-22 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190518\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**О выводе разрешающих уравнений для пологих деревянных гитаров**

**Laul, Heinrich; Pugal, Jakov** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 29-37

[https://www.ester.ee/record=b2190707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**О вычислении двойных интегралов**

**Levin, Meiše** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР.

Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1970 / lk. 487-490

[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**О вычислении некоторых сумм**

**Voronin, S.; Levin, Meiše** 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. 4 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

**О вычислении некоторых сумм от целых частей функции  $\sqrt{(k \& x)}$**

**Levin, Meise;** Zinkel, K. Математика : сборник статей. 4 1969 / с. 37-39 [https://www.ester.ee/record=b2189908\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189908*est)  
<https://www.etera.ee/zoom/121376/view?>

**О движении нарастающего слоя частиц по цилиндрической поверхности**

**Tümanok, Aleksei** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 75-81 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2190580\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190580*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdbe756>

**О детерминистических эквивалентах задач квадратичного стохастического программирования**

**Lepp, Riho** Республиканский симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Пярну, 5-10 июня 1978 года, тезисы докладов 1978 / с. 49-50 [https://www.ester.ee/record=b1272504\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272504*est)

**О допустимой погрешности расчета относительных приростов потерь активной мощности**

**Raesaar, Peeter** Проблемы оптимизации в электроэнергетике : республиканская конференция Эстонской ССР (19-20 июня 1969 г.) 1969 / с. 26-28 [https://www.ester.ee/record=b1344826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344826*est)

**О инженерном расчете допустимых нагрузок загрязнения водотоков**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Материалы 1 Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (с 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 87-108 [https://www.ester.ee/record=b1379335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379335*est)

**О конструкции и расчете с учетом ползучести бетона сборных железобетонных эстакад скоростных улиц**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 5 1971 / с. 23-36 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2122812\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122812*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/750ef91e-6513-47c2-b2f8-b3a129e93e38/>

**О корректировании планов активной мощности электроэнергетических систем в вероятностно-определенных условиях**

**Keel, Matti** Энергетические системы. 6 1976 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190764\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190764*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

**О коэффициентах турбулентной диффузии в расчетах смешения сточных вод в водотоках**

**Suurkask, Valdu; Tutt, Mare** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 51-55 [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**О методах автоматического вычисления траектории обработки одного класса пространственного-сложных поверхностей**

**Tamm, Boris, inform.** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1961 / с. 182-189 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264320*est)

**О методе Вильсона для расчета многокомпонентного равновесия между жидкостью и паром**

**Kallas, Juha; Uibo, Erik** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 5 1974 / с. 29-35  
[https://www.ester.ee/record=b1531723\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531723*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/438b60cb-3265-444e-adba-b3c2c22f12a>

**О методиках теплового расчета индукционных МГД-устройств**

**Kilk, Aleksander** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 15 1978 / с. 55-65

**О методике и результатах прогнозирования перспективной интенсивности движения на дорогах Эстонской ССР**

**Vaimel, Ants** Теоретическое и экспериментальное исследование автомобильных дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1980 / с. 25-33

**О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 47-67  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 47-67 [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**О методике инженерного расчета коэффициента скорости превращения органических веществ в водотоках**

**Kazarjan, Boris** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 39-50 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**О методике расчета тепловых переходных процессов линейных электрических машин**

**Risthein, Endel** Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнетогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 71-77

#### **О методике расчета точности станочных приспособлений**

**Talvik, Rein** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 73-80

#### **О методике расчета электромагнитных переходных процессов в индукционных устройствах перемещения жидких металлов**

**Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 43-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100476\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100476*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

#### **О методике расчета эффективности организационно-технических мероприятий в строительных организациях**

**Dokelin, Sergei** Экономическая эффективность повышения производительности труда, снижения себестоимости и упорядочивания планирования в строительстве 1979 / с. 55-67

#### **О методике санитарно-гигиенической оценки малых рек (на примере Эстонской ССР)**

**Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 234-242 [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

#### **О методике санитарно-гигиенической оценки малых рек (на примере Эстонской ССР)**

**Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 243-251 : табл [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

#### **О наилучших формулах численного интегрирования с фиксированными узлами**

**Levin, Meise** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1970 / lk. 142-149 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

#### **О напряженном состоянии оболочек с асимптотическими краями**

**Alumäe, Nikolai** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 25-28 [https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

#### **О начальной геометрии предварительно напряженной вантовой сети**

**Kulbach, Valdek; Õiger, Karl** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 105-117 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189905\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfef9248/>

#### **О некоторых вопросах расчета машин постоянного тока с печатной обмоткой**

**Lootus, Jaan; Vallaste, Eino** Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 71-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181987*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

#### **О некоторых особенностях расчета температурного поля методом эквивалентных тепловых схем замещения высокотемпературных индукционных МГД-устройств 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](https://www.ester.ee/record=b1658101*est)

#### **О некоторых результатах расчета висячих покрытий отрицательной кривизины с конечным числом тросов**

**Kulbach, Valdek; Engelbrecht, Jüri** Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 173-190 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182184\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182184*est) <https://etera.ee/zoom/120512/view>

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

#### **О некоторых уточнениях при расчете сосредоточенных параметров эквивалентной схемы электрического поля винтового канала МГД-устройств**

**Reimal, Lembit** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 217-243 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1526092\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526092*est)

#### **О предварительном определении главных размеров униполярного преобразователя**

**Parts, Innari** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 4 1966 / с. 107-116 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100520\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100520*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce>

#### **О представлении уравнений упругой нити в перемещениях**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 53-63 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182192\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

#### **О приближенном методе расчета свободных колебаний упругих систем**

**Arjassov, Gennadi; Jasuloviš, Boriss** Вопросы прочности и оптимизации конструкций 1982 / с. 84-89 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1304345\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304345*est) <http://hdl.handle.net/10062/31381>

**О применении метода Гамильтона-Якоби в задачах теории упругости**

**Tšistjakova, Ananda** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 61-70  
[https://www.ester.ee/record=b2189972\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189972*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

**О применении усеченного логарифмически-нормального распределения**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Õpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 51-59 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**О применимости принципа суперпозиций при оптимизации рам**

**Sarap, Arnold** Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая, [секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 179-180  
[https://www.ester.ee/record=b1271175\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271175*est)

**О применяемости формул для расчета сопротивления грунтов вдавливаю**

**Luvistšuk, Juzef; Putk, Aksel-Johannes** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 99-108 : илл [https://www.ester.ee/record=b2122803\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122803*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bbfd445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

**О программе по расчету конструкций по методу деформаций на ЭЦМ**

**Narets, Leo; Harhurim, Ilja** Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 51-60  
[https://www.ester.ee/record=b2182122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182122*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

**О работе и расчете железобетонных оболочек средней длины с трещинами**

**Tärno, Ülo** XIII Всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть четвертая, М-Я 1983 / с. 200-205  
[https://www.ester.ee/record=b1356531\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356531*est)

**О распаде систем канонических уравнений строительной механики**

**Narets, Leo** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1391677\\*est](https://www.ester.ee/record=b1391677*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fb5c74ec-98ae-47e4-bd15-8396e3c36c47/>

**О распределении нагрузки между столбами перфорированной вертикальной диафрагмы зданий**

**Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 21-26 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**О расчете автоклавов, опирающихся на две опоры**

**Aare, Johannes; Reimann, A.** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1985 / с. 15-23 : ил

**О расчете активных электрических нагрузок с применением вычислительных средств**

**Risthein, Endel** Промышленная энергетика : ежемесячный производственно-технический журнал 1980 / с. 22-23 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2151157\\*est](https://www.ester.ee/record=b2151157*est)

**О расчете арочных диафрагм оболочек**

**Laul, Heinrich; Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 16 1976 / с. 23-32 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190770\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

**О расчете азротенков**

**Mölder, Heino** Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 31-35 [https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

**О расчете вертикальных диафрагм зданий**

**Laul, Heinrich; Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12 1972 / с. 3-9 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190518\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**О расчете висячих покрытий**

**Mänd, Urmas** Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г. 1971 / с- 146-152 [https://www.ester.ee/record=b1332034\\*est](https://www.ester.ee/record=b1332034*est)

**О расчете висячих покрытий с двойной системой тросов**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 65-73 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182192\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

**О расчете гибких мостовых арок на ползучесть бетона**

**Mägi, Hans** Улучшение качества строительства покрытий автомобильных дорог и городских магистралей : материалы республиканской научно-технической конференции : (15-16 апр. 1971 г.) 1971 / с. 75-77

#### **О расчете гипаров**

**Laul, Heinrich; Leibur, Mihkel; Takker, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 11-18 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

#### **О расчете диафрагм зданий на вертикальных нагрузках**

**Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 16 1976 / с. 11-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190770\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

#### **О расчете длинной цилиндрической железобетонной оболочки по наклонному сечению на макростатический изгибающий момент**

**Otsmaa, Vello** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 49-57 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

#### **О расчете индуктивностей лобовых частей плоских индукционных машин**

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

#### **О расчете кислородного баланса водотоков загрязняемых сточными водами**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 109-124 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

#### **О расчете кислородного баланса водотоков, загрязняемых сточными водами**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 88-90 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

#### **О расчете коноидальных железобетонных оболочек**

**Laul, Heinrich; Lavrov, Anatoli** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 95-110 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

#### **О расчете линейного индуктора с односторонним магнитопроводом**

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

#### **О расчете магнитного сопротивления магнитоупругого датчика вращающего момента**

**Tomson, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 3 1965 / с. 113-122 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181992*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7c42ac-6151-4dbe-bbe3-9dfe68adbce1>

#### **О расчете металлических цилиндрических ребристых оболочек**

**Aare, Johannes** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1982 / с. 3-8 : ил

#### **О расчете металлических цилиндрических ребристых оболочек**

**Aare, Johannes** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1982 / с. 3-8

#### **О расчете нагрузки и применимости низкочастотных колебательных датчиков вязкости**

**Einer, Lauri** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 4 1966 / с. 33-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182106\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182106*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bb01df36-1dc8-4676-acca-0860fdf8fca2>

#### **О расчете панели балки при сдвиге с учетом закритической работоспособности стенки**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 3-11 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190647\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

#### **О расчете параболических диафрагм коноидальных оболочек**

**Lavrov, Anatoli** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 79-86 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

#### **О расчете пологих деревянных гипаров**

**Laul, Heinrich; Pugal, Jakov** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 19-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

#### **О расчете поля скоростей и загрязнения в непроточных водоемах**

**Käerdi, Helmo; Paal, Leopold** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 51-54 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О расчете предварительно напряженных балок-стенки**

Allikas, Leonid Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 33-47 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181827*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**О расчете призматических металлических складок покрытия в нелинейной постановке**

Aare, Johannes; Loooris, Kalju Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 13 1971 / с. 3-10 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190311\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190311*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7c96642-322a-40c1-9f78-04901baab11e/>

**О расчете продольного смещения вещества загрязнения в водотоках**

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 57-65 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**О расчете пропускной способности безнапорной незатопленной дорожной трубы**

Tibar, Harri Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 65-75 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

**О расчете пульсирующего движения жидкости в напорных трубопроводах**

Kask, Endel; Liiv, Uno Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 125-131 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**О расчете равновесной конфигурации вантовой сети**

Mänd Ment, Urmas Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 13 1971 / с. 29-37 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190311\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190311*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7c96642-322a-40c1-9f78-04901baab11e/>

**О расчете сварных металлических балок, нагруженных распределенной нагрузкой**

Aare, Johannes; Vilba, P. Тонкостенные и пространственные конструкции 1988 / с. 3-13

**О расчете сварных металлических балок, нагруженных распределенной нагрузкой**

Aare, Johannes; Vilba, P. Строительные конструкции и строительная механика. 27 1988 / с. 3.13 : ил

**О расчете скорости массопереноса в жидкости при наличии эффекта Марангони**

Pikkov, Lui; Rabinoviš, L. Теоретические основы химической технологии 1989 / с. 166-170  
[https://www.ester.ee/record=b1440229\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440229*est)

**О расчете смещения сточных вод при некоторых эпюрах загрузки водотоков**

Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 75-89 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**О расчете теплопроводности двухкомпонентных металлокерамических систем**

Käär, Harri; Nikolskaja, O. Теплоэнергетика и энергомашиностроение 1972 / с. 30-35 [https://www.ester.ee/record=b2122383\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122383*est)

**О расчете тонкостенных металлических балок и рам в нелинейной постановке**

Aare, Johannes Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 38 [https://www.ester.ee/record=b1314933\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314933*est)

**О расчете тонкостенных призматических складчатых оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

Loooris, Kalju 1972 [http://www.ester.ee/record=b1335112\\*est](http://www.ester.ee/record=b1335112*est)

**О расчете тонкостенных призматических складчатых оболочек : диссертация ... кандидата технических наук**

Loooris, Kalju 1972 [http://www.ester.ee/record=b2291989\\*est](http://www.ester.ee/record=b2291989*est)

**О расчете фундаментальных плит на поперечную силу**

Voltri, Väino; Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1979 / с. 37-41

**О расчете цилиндрических оболочек с ребрами и отверстиями**

Laul, Heinrich; Tärno, Ülo Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 16 1976 / с. 33-42 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190770\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

**О расчете экстракторов, снабженных пропеллерными мешалками (сообщение II)**

Luhakooder, Edvard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 179-192 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

**О расчетных напряжениях в днищевом перекрытии судна**

Preis, Valentin Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 100-110 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**О расчетных шумах при вычислении статистического спектра смешанной, состоящей из периодических и непериодической составляющих, стационарной в широком смысле случайной функции**

**Aitsam, Ain; Astok, Villu** Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 99-118 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**О результатах расчета висячего покрытия с контуром из прямолинейных балок**

**Talvik, Andres** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1982 / с. 67-75

**О решении краевых задач системы дифференциальных уравнений второго порядка методом конечных разностей**

**Jürgenson, Rein, inform.; Jokk, Heiki** Matemaatika- ja mehhaanikaalaseid töid = Труды по математике и механике. 9 1970 / с. 276-286 <http://hdl.handle.net/10062/47720>

**О синтетическом методе вычисления оптимальных процессов энергетических систем**

**Valdma, Mati; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 51-61 [https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

**О способах калькулирования себестоимости продукции**

**Kallas, Kaido** Труды экономического факультета. 12 1974 / с. 29-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190628\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190628*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f60c06-b960-4492-bffc-2ca731bf5715d9>

**О сравнении дискретной и континуальной схем расчета седловидных висячих покрытий**

**Kulbach, Valdek** Республиканская конференция "Проектирование и расчет седловидных висячих покрытий" : тезисы докладов 1972 / с.15-16 [https://www.ester.ee/record=b1327073\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327073*est)

**О статической работе висячего покрытия с гибким контуром из ванты**

**Kulbach, Valdek; Mänd, Urmas** Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1977 / с. 13-23

**О статическом расчете предварительно напряженных сетчатых висячих покрытий с конечным числом вант**

**Kulbach, Valdek** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 29-30 [https://www.ester.ee/record=b1314933\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314933*est)

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 99-116 : ил [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 99-116 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**О точности вычислений и форме представления результатов электротехнических расчетов : методические указания Л2-72**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326378\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326378*est)

**О флаттере заземленных пластин**

**Metsaveer, Jaan** Известия Академии наук СССР. Механика твердого тела 1969 / с. 179-180  
[https://www.ester.ee/record=b1261308\\*est](https://www.ester.ee/record=b1261308*est)

**О формуле механической характеристики асинхронного короткозамкнутого двигателя**

**Risthein, Endel** Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1984 / с. 37-47

**О численном решении одной нелинейной системы дифференциальных уравнений**

**Piroženko, Aleksander III** симпозиум "Методы решения нелинейных уравнений и задач оптимизации", [31 января - 3 февраля 1984 года] : доклады и сообщения 1984 / с. 86-87 [https://www.ester.ee/record=b1300129\\*est](https://www.ester.ee/record=b1300129*est)

**О численных методах расчета тонких стержней и составленных из них стержневых систем**

**Narets, Leo** Исследования по теории сооружений : сборник статей 1968 / с. 170-174 : ил [https://www.ester.ee/record=b2073875\\*est](https://www.ester.ee/record=b2073875*est)

**Об исследовании работы тенто-вантового покрытия**

**Õiger, Karl; Oras, Riho; Talvik, Andres** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1982 / с. 77-85

**Об общих формах колебания круговой замкнутой цилиндрической оболочки**

**Nigul, Uno; Alumäe, Nikolai** Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. [1] 1958 / с. 65-83 : илл [https://www.ester.ee/record=b1380598\\*est](https://www.ester.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

**Об одной возможности расчета трехмерного распределения скалярной субстанции**

**Kullas, Tiit** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 74-79 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Об одной возможности учета физической нелинейности при расчете железобетонной мостовой арки**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 51-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2122803\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122803*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bbfd445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

**Об одной из возможностей решения полуэмпирического уравнения турбулентной диффузии в море**

**Lõhmussaar, H.; Tamsalu, R.** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 148 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**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 одном упрощении при решении задач по э-методу**

**Harhurim, Ilja** Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 55-61 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182184\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182184*est) <https://etera.ee/zoom/120512/view>

**Об оодном методе решения линейных уравнений**

**Fleiderviš, Mihhail** Методы решения интегральных, дифференциальных и операторных уравнений : тезисы докладов конференции, 1-2 октбря 1987 1987 / с. 58-59 [https://www.ester.ee/record=b1277003\\*est](https://www.ester.ee/record=b1277003*est)

**Об определении интенсивности расчетного дождя на территории Эстонской ССР**

**Kõiv, Arnold** Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 87-107 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

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

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

**Об определении поля в лобовом пространстве плоской индукционной машины**

**Rannu, Lembit** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 5 1967 / с. 89-96 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100507\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100507*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dd36a4ad-2060-4427-9f73-82a1d49341ab>

**Об определении потерь от вихревых токов в зубах индукторов специальной конструкции**

**Rannu, Lembit** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 76 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Об определении продолжительности подогрева груза на танкерах**

**Mäeküla, Oskar** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 113 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Об осесимметрических колебаниях кругоцилиндрических тонкостенных оболочек**

**Ollik, Konstantin; Alumäe, Nikolai** Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. [1] 1958 / с. 15-30 : илл [https://www.ester.ee/record=b1380598\\*est](https://www.ester.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

**Об основах инженерного расчета самоочищающей способности водотоков**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 117-143 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищающей способности водотоков**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 117-143 : ил [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 156-166 [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 156-166 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об особенностях расчета индукционных вращателей**

**Kesküla, Viktor** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 77 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

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

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

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

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

**Об особенностях электромагнитного расчета индукционных вращателей**

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

**Об оценке погрешности метода сеток при решении нелинейных эллиптических дифференциальных уравнений**

**Jürgenson, Rein, inform.** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1970 / lk. 492-495 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Об оценке статической работы висячих покрытий отрицательной кривизины с деформируемым контуром при действии временной нагрузки**

**Kulbach, Valdek** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 47-59 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**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.ester.ee/record=b2182004*est) <https://www.etera.ee/zoom/120515/view?>

**Об учете геометрической нелинейности деформации контура при расчете седловидных висячих покрытий**

**Hallang, Tiina** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 27-28 [https://www.ester.ee/record=b1314933\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314933*est)

**Об учете динамики эффективности капитальных вложений**

**Kipper, Endel; Taremäe, Arnold** Экономика и математические методы = Economics and mathematical methods 1975 / с. 650-657 : илл [https://www.ester.ee/record=b1218317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218317*est)

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

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

**Об учете упрочнения при оптимальном проектировании**

**Kirs, Jüri; Kenk, Kalju** Вопросы прочности и оптимизации конструкций 1982 / с. 72-79 [https://www.ester.ee/record=b1252449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252449*est)

**Об учете уравнений связей при составлении дифференциальных уравнений движения механической системы**

**Relvik, Heino** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 65-70 [https://www.ester.ee/record=b2190747\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190747*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

**Об экспериментальном определении параметров асинхронных машин для расчета электромагнитных переходных процессов пуска**

**Arusoo, Andres** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 19-29

**Об электромагнитном расчете цилиндрического насоса без внутреннего ферромагнитного сердечника**

**Jänes, Hans; Külm, Evald** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 80-81 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Обзор методов обнаружения изменений в статистических свойствах случайных процессов**

**Müller, E.** Методы цифровой обработки и хранения радиотехнических сигналов 1987 / с. 24-34

**Облигации : методы учета**

**Alver, Lehte** Бухгалтерские новости 2007 / 2, с. 22-28

**Облигации : цена эмиссии и методы учета**

**Alver, Lehte** Бухгалтерские новости 2007 / 1, с. 18-21

**Обобщение некоторых методов А. Островского для решения нелинейных операторных уравнений**

**Koppel, Heino** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1970 / lk. 496-499  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Обучение вычислительным методам в общем курсе высшей математики**

**Käerdi, Helmo; Piroženko, Aleksander** Тезисы VI зонального совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР, Таллин, 31 марта - 2 апреля 1987. Часть I 1987 / с. 158-159 [https://www.ester.ee/record=b1226229\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226229*est)

**Общая декомпозиция конечных автоматов**

**Jakobson, Gabriel** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 43-51 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190156*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/>

**Общая задача синтеза оптимальной конструкции**

**Jõgi, Emma** Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 87-98 [https://www.ester.ee/record=b2182184\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182184*est)  
<https://etera.ee/zoom/120512/view>

**Общее решение магнитостатической задачи для сплошных ферромагнитных тел, органиченных поверхностями второго порядка**

**Roninson, Aleksander** Дефектоскопия 1983 / с. 54-63

**Общие принципы построения варианта метода деформаций для расчета сложных рам на арифмометре и ЭЦМ**

**Narets, Leo** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 43 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Описание равновесия многокомпонентных систем методом UNIFAC**

**Ignat, Aare; Nekraševitš, I.** XXVI студенческая научно-техническая конференция вузов Молдавской ССР, Белорусской ССР и Прибалтийских республик, 21-23 апреля 1982 года : тезисы докладов. Часть 2, Химия и технология, механика, строительство 1982 / с. 30 [https://www.ester.ee/record=b5165223\\*est](https://www.ester.ee/record=b5165223*est)

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

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

**Определение к.п.д. турбинной ступени при помощи номограмм**

**Zinovjev, Nikolai** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 111 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Определение коэффициента фотоупругости без применения специального образа**

**Idnurm, Siim; Pikk, T.** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 94-95  
[https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**Определение коэффициентов дисперсии и турбулентной диффузии**

**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 140-145 [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

**Определение критической нагрузки и частот собственных колебаний упругих рам методом единичных сил**

**Eek, Raimond** Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 11-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189980\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189980*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

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

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

**Определение макростатических сил цилиндрической железобетонной оболочки с наклонными трещинами**

**Pöial, R.** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1987 / с. 68-76

**Определение некоторых характеристик излучающих систем с серой средой**

Mikk, Ilmar Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 3-23 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374320*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

**Определение основных параметров седловидных висячих покрытий : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

Mänd Ment, Urmas 1974 [http://www.ester.ee/record=b3545857\\*est](http://www.ester.ee/record=b3545857*est)

**Определение основных параметров седловидных висячих покрытий : диссертация ... кандидата технических наук**

Mänd Ment, Urmas 1973 [http://www.ester.ee/record=b2307099\\*est](http://www.ester.ee/record=b2307099*est)

**Определение основных размеров для плоских линейных индукционных насосов на быстродействующей цифровой вычислительной машине (БЦВМ)**

Liin, Heljut; Mere, M. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 5 1967 / с. 17-42 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100507\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100507*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dd36a4ad-2060-4427-9f73-82a1d49341ab>

**Определение размеров междуканальных целиков по коэффициенту поддержания**

Talve, Leo; Aruküla, Heino Труды по горному делу. 8 1976 / с. 37-48 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190762\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190762*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/88239daf-2999-4a7a-a5ba-95677c4f6b51>

**Определение расчетной интенсивности дождей для расчета дождевых и общесплавных канализаций на территории Эстонской ССР**

Kõiv, Arnold 1965 [http://www.ester.ee/record=b2186206\\*est](http://www.ester.ee/record=b2186206*est)

**Определение расчетной интенсивности дождей для расчета дождевых и общесплавных канализаций на территории Эстонской ССР : автореферат ... кандидата технических наук**

Kõiv, Arnold 1965 [http://www.ester.ee/record=b1520471\\*est](http://www.ester.ee/record=b1520471*est)

**Определение расчетной силы линейного асинхронного двигателя, управляемого подмагничиванием**

Kalda, Heljut Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 145-153

**Определение стоковых характеристик методом горизонтальной срезки гидрографа при решении водохозяйственных задач**

Velner, Harald-Adam; Kask, Armin Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР) Сборник статей по санитарной технике. 5 1967 / с. 151-158 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1365047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1365047*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

**Оптимальное проектирование жестко-пластических ступенчатых круглых и кольцевых пластинок : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.04)**

Salupere, Andrus 1991 [http://www.ester.ee/record=b1234733\\*est](http://www.ester.ee/record=b1234733*est)

**Оптимальное проектирование жесткопластических ступенчатых круглых и кольцевых пластинок : дисс. на соиск. учен. степ. канд. физико-матем. наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела**

Salupere, Andrus 1991 [http://www.ester.ee/record=b2488536\\*est](http://www.ester.ee/record=b2488536*est)

**Оптимальные системы и их свойства в пространстве весовых параметров**

Jõgi, Emma Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая, [секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 131-132  
[https://www.ester.ee/record=b1271175\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271175*est)

**Оптимизация рам в предельном состоянии**

Jõgi, Emma; Nurmuhamedova, R. M. Вопросы вычислительной и прикладной математики; 40 1976 / с. 67-73  
[https://www.ester.ee/record=b1821851\\*est](https://www.ester.ee/record=b1821851*est)

**Оптимизация рам в упруго-пластической стадии : методика двух расчетных сечений**

Jõgi, Emma; Nurmuhamedova, R. M. Вопросы вычислительной и прикладной математики; 39 1976 / с. 51-71 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1821851\\*est](https://www.ester.ee/record=b1821851*est)

**Оптимизация рам при сложных формах нагружения**

Bogdanov, S.S.; Sarap, Arnold Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 59-67

**Опыт расчета многоярусной рамы промышленного здания на электронной вычислительной машине М-3**

Harhurim, Ilja; Narets, Leo Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 23-36 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181987*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

**Основные методические проблемы расчета производственной мощности промышленного предприятия при помощи ЭВМ**

**Krist, Vello-Jüri** Труды экономического факультета. 17 1975 / с. 35-43 [https://www.ester.ee/record=b2190683\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190683*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/66fab3a3-62ac-4136-ae1b-1d85b9924efc>

**Основные факторы, влияющие на работу магнитоэлектрического расходомера для жидкого металла и их уточненная методика расчета**

**Kiil, P.; Reimal, Lembit; Teearu, Viktor** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам 1969 / с. 136-169 : ил [https://www.ester.ee/record=b1526092\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526092*est)

**Основы оптимального проектирования рам : учебное пособие**

**Jõgi, Emma** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1313805\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313805*est)

**Основы расчета арматурного динамометра**

**Jürgenson, Aksel; Raukas, Uusi** Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 23-40 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1508317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1508317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

**Особенности расчета двухцелевого линейного электропривода**

**Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Teemets, Raivo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 27-34

**Особенности расчета управляемого линейного асинхронного двигателя**

**Kalda, Heljut** Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 11-18

**Оценка пригодности статистической функции выравнивания**

**Suislepp, Ethe** Труды экономического факультета. 21 1976 / с. 81-86 [https://www.ester.ee/record=b2190760\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190760*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33a02516-553b-4694-80ee-ce7d54bcb38f>

**Перераспределение усилий в статически неопределимых железобетонных балках с высокопрочной преднапряженной арматурой при многократно повторных нагружениях : автореферат ... кандидата технических наук**

**Sil, Jnan Ranjan** 1985 [http://www.ester.ee/record=b1519622\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519622*est)

**Перераспределение напряжений между бетоном и арматурой в сборных железобетонных мостовых арках**

**Mägi, Hans; Gibšman, Jevgeni** Строительные конструкции и строительная физика. 2 Длительные воздействия в железобетонных трехшарнирных арочных мостах 1965 / с. 21-43 : илл [https://www.ester.ee/record=b1435322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435322*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d19a9e4c-c67d-4b22-8fe7-70dc35825f87>

**Переходные колебания цилиндрической оболочки, возбуждаемые подвижной нагрузкой**

**Tümanok, Aleksei** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 35-36 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Переходные процессы в электрических системах : методическое руководство по расчету токов короткого замыкания**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1310751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310751*est)

**Перспективные типы и методы расчета висячих конструкций**

**Kulbach, Valdek** Международная конференция Металлостроительство-96, Донецк-Макеевка, 3-7 июня 1996 года : сборник трудов. Том 2 1996 / с. 102-113: ил

**Плита, усиленная ребрами**

**Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 13 1971 / с. 11-18 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190311\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190311*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7c96642-322a-40c1-9f78-04901baab11e/>

**Плоскость Минковского**

**Silde, Oskar; Haitin, Ariel** Оптимальное проектирование конструкций = Konstruktsioonide optimaalne projekteerimine 1988 / с. 140-158 : илл. [https://www.ester.ee/record=b1220449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1220449*est)

**Пневмоколесные катки : основы теории и расчета рабочих параметров и режимов работы**

**Putk, Aksel-Johannes** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1209776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209776*est)

**Полуплоскость, усиленная стержнем конечной длины**

**Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 17-24 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Получение уравнений метода конечных элементов вариантом дискретно-вариационного метода**

**Vilipõld, Jüri** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 143-155 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2189905\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfeb9248/>

**Поперечные колебания высоких свайных ростверков**

**Golst, Georgi** Информационный бюллетень Академии / Военная академия тыла и транспорта ; 58 1956 / с. 33-43

[https://www.ester.ee/record=b5306450\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306450*est)

**Поперечные колебания свайных ростверков как систем с двумя степенями свободы**

**Golst, Georgi** Военная академия тыла и транспорта ; 8 1957 / с. 3-12 [https://www.ester.ee/record=b5306450\\*est](https://www.ester.ee/record=b5306450*est)

**Поперечный краевой эффект в плоском индукционном насосе с электропроводящим каналом**

**Voldek, Aleksander; Jänes, Hans** Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 23-35 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100656\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100656*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e>

[https://www.ester.ee/record=b2100656\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100656*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e>

**Порядок приближения функций ортогональными полиномами математической физики**

**Kivinukk, Andi** Республиканский симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Пярну, 5-10

июня 1978 года, тезисы докладов 1978 / с. 43-44 [https://www.ester.ee/record=b1272504\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272504*est)

**Последовательная частотная коррекция измерительных преобразователей**

**Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 87-95 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190156*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/>

**Последовательная электрическая коррекция динамических характеристик датчиков**

**Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 7 1970 / с. 111-122 [https://www.ester.ee/record=b2189958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189958*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33610e22-06c3-48a2-83bd-e55be9589930>

**Построение расчетной схемы длинной цилиндрической железобетонной оболочки при действии макростатической поперечной силы**

**Otsmaa, Vello; Põial, R.** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1986 / с. 91-98

**Практический метод расчета квадратных в плане железобетонных оболочек вида гиперболического параболоида**

**Laul, Heinrich; Leibur, Mihkel** Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 243-255 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2181827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181827*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**Практический метод расчёта неравномерно оседающих жилых зданий**

**Soonurm, Enno** Прибалтийская геотехника = Baltic geotechnics = Balti geotehnika : материалы второй Прибалтийской

конференции по геотехнике. 2 1972 / с. 83-89 : ил [https://www.ester.ee/record=b2177935\\*est](https://www.ester.ee/record=b2177935*est)

**Практический метод расчета пологих железобетонных сводов-оболочек отрицательной кривизины**

**Laul, Heinrich; Loitve, Milvi** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 137-162 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182039\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**Приближенная теория для расчета характеристик обратного восстановления высоковольтных диффузионных диодов в индуктивных цепях**

**Udal, Andres** Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 54-58 : ил [https://www.ester.ee/record=b1591355\\*est](https://www.ester.ee/record=b1591355*est)

**Приближенное определение коэффициента рассеяния магнитных систем винтовых насосов постоянного тока**

**Mežburd, Volf; Reimal, Lembit** Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 42-50

[https://www.ester.ee/record=b2083931\\*est](https://www.ester.ee/record=b2083931*est)

**Приближенные методы расчета лучистого теплообмена : автореферат ... доктора технических наук (274)**

**Mikk, Ilmar** 1968 [https://www.ester.ee/record=b1517696\\*est](https://www.ester.ee/record=b1517696*est)

**Приближенный динамический расчет висячих покрытий двоякой кривизины**

**Engelbrecht, Jüri** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 29-33

[https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Приближенный метод исследования переноса неравновесных носителей заряда в варизонных полупроводниках с учетом перепоглощения рекомбинационного излучения**

**Velmre, Enn** Полупроводники и гетеропереходы : сборник статей 1987 / с. 12-14 [https://www.ester.ee/record=b1262177\\*est](https://www.ester.ee/record=b1262177*est)

**Приближенный метод расчета и изготовление эллиптических зубчатых колес**

**Riives, Erich** Сборник статей по машиностроению. 3 1966 / с. 61-66 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182127\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182127*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c2de9b3a-cc2e-4883-82d1-7e8605d39dce>

**Приближенный метод расчета полей температур и термических напряжений в стенке труб при резиком охлаждении**

**Ots, Arvo; Anson, Pavel; Soodla, Uve; Tallermo, Harri** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1980 / lk. 27-38 : ill [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Приближенный расчет коэффициента переноса носителей заряда в условиях перепоглощения межзонного рекомбинационного излучения**

**Velmre, Enn** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1984 / lk. 87-94  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Приведенные расчеты сравнительной эффективности проектных решений**

**Rooma, Ülo; Rahkema, L.** Экономико-организационные проблемы интенсификации строительства 1988 / с. 3-10

**Применение безразмерных параметров для исследования оболочек средней длины**

**Tärno, Ülo** Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1980 / с. 41-48

**Применение метода Кастильяно-Ритца к расчёту длинных цилиндрических оболочек**

**Laul, Heinrich** 1950 [https://www.ester.ee/record=b1402237\\*est](https://www.ester.ee/record=b1402237*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/16928f83-b21f-427e-8195-357b3ceafe93>

**Применение обобщенных функций для расчета составных балок на упругом основании**

**Arjassov, Gennadi; Снитко А.; Соколов Е.** Tartu Ülikooli Toimetised 1992 / с. 113-122: рис

**Применение относительных величин в расчетах электромагнитных переходных процессов асинхронного электропривода**

**Arusoo, Andres; Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 85-93

**Применение порядковых статистик при оценивании параметров функциональных зависимостей**

**Bachverk, Aleksander; Kiitam, Andres** Разработка средств измерения, автоматизации и систем управления технологическими процессами в силовом полупроводниковом приборостроении : тезисы докладов отраслевого научно-технического семинара (Таллин, май) 1982 / с. 62-66 [https://www.ester.ee/record=b1274563\\*est](https://www.ester.ee/record=b1274563*est)

**Применение теорий многополюсников и сигнальных графов к расчету частотных характеристик объемных гидроприводов на ЭЦВМ**

**Grossschmidt, Gunnar** Сборник статей по машиностроению. 12 1975 / с. 3-16 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190717\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190717*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b7310bb-55bb-4584-a47b-63fe4d08b6a9>

**Применение численного метода при расследовании дорожно-транспортных происшествий**

Елисеева С.А.; Уткин А.В. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 107-109

**Применимость некоторых формул серого излучения к расчету излучения газов : (сообщение)**

**Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas** Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 75-79 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1374320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374320*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

**Примеры расчета железобетонных оболочек : методические указания. II**

**Laul, Heinrich; Tärno, Ülo** 1969 [https://www.ester.ee/record=b1378890\\*est](https://www.ester.ee/record=b1378890*est)

**Принципиальная схема программы расчета основных экономических показателей предприятий бытового обслуживания региона**

**Lageda, Elvi** Повышение эффективности бытового обслуживания 1983 / с. 87-91

**Проблемы перехода на новое поколение ЭВМ при выполнении счетно-графических работ по математике**

**Käerdi, Helmo** Зональное совещание-семинар заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР : Вильнюс, 12-14 окт. 1983 г. : тезисы докладов 1983 / с. 149-150 [https://www.ester.ee/record=b1564990\\*est](https://www.ester.ee/record=b1564990*est)

**Проблемы переходана новое поколение ЭВМ при выполнении ссетно-графических работ по математике**

**Käerdi, Helmo** Зональное совещание-семинар заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР, Вильнюс, 12-14 октября 1983 г. : тезисы докладов 1983 / с. 149-150 [https://www.ester.ee/record=b1564990\\*est](https://www.ester.ee/record=b1564990*est)

**Проблемы расчета и проектирования тентовых покрытий**

**Oras, Riho; Talvik, Andres** Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 127-128 : илл [https://www.ester.ee/record=b1248726\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248726*est)

**Проблемы расчета ректификации расслаивающихся смесей**

**Reile, Rein; Kallas, Juha** Тезисы докладов V Всесоюзной конференции по теории и практике ректификации 1984 / с. 94-96

**Прогнозирование величины ударного тока при одномерном численном моделировании силовых полупроводниковых структур**

**Velmre, Enn; Nurste, Ivar** Численные методы и средства проектирования и испытания элементов твердотельной электроники : тезисы докладов республиканского совещания. Том I = Tahkekeha elektroonika elementide projekteerimise ja katsetamise numbrilised meetodid ja vahendid : Vabariikliku nõupidamise ettekannete teesid. Kõide I 1989 / с. 157-160 : илл [https://www.ester.ee/record=b1272248\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272248*est)

**Прогнозирование нагрузок узлов при расчетах стационарных режимов электроэнергетической системы**

**Valtin, Juhan; Treufeldt, Ülo** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1984 / с. 81-86

**Программа ЭВМ для вычисления координат перспективного изображения автодороги**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 7 1976 / с. 13-22 : илл [https://www.ester.ee/record=b2122599\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122599*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38e485b3-3832-4ea3-9c5f-4981852f5390>

**Программирование энергетических задач : учебное пособие**

**Lelumees, Heino** 1982 [https://www.ester.ee/record=b1283037\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283037*est)

**Программы расчёта на ЦВМ и магнитные характеристики ферромагнитных материалов при одновременном намагничивании постоянным и переменным полями**

**Järvik, Jaan; Julegin, A.** Электромеханика. 5 1974 / с. 45-57 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190666*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>

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

**Прочность и деформации трехслойных предварительно напряженных изгибаемых железобетонных элементов : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

**Akopov, Vladimir** 1989 [http://www.ester.ee/record=b2473569\\*est](http://www.ester.ee/record=b2473569*est)

**Прочность и деформации трехслойных предварительно напряженных изгибаемых железобетонных элементов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01 - строительные конструкции**

**Akopov, Vladimir** 1989 [http://www.ester.ee/record=b2473569\\*est](http://www.ester.ee/record=b2473569*est)

**Прочность и устойчивость комбинированных сквозных элементов из стальных труб, заполненных высокопрочным бетоном : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

**Jefimov, Vladimir** 1989 [http://www.ester.ee/record=b1804786\\*est](http://www.ester.ee/record=b1804786*est)