

A minimum material volume based shell-plate-frame-pipe system

Heinloo, Mati; Kaul, Kaspar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 1, p. 50-59: ill

Adaptive FE-solution of column supported (Reissner-Mindlin) plates

Kettli, Per; Wiberg, Nils-Erik Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 198-201: ill

Analysis and design of graphene laminates [Online resource]

Majak, Jüri; Kirs, Maarjus; Karjust, Kristo International Conference "Functional Materials and Nanotechnologies 2017" : Tartu, Estonia in April, 24-27, 2017 : book of abstracts 2017 / p. 67 http://www.ester.ee/record=b4668793*est

Analysis and design of sandwich plates with inserts

Mortensen, Flemming; Thomsen, Ole Thybo Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 243-246: ill

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 the Haar wavelet based discretization technique to problems of orthotropic plates and shells

Majak, Jüri; Pohlak, Meelis; Eerme, Martin Mechanics of composite materials 2009 / 6, p. 631-642

Application of the Haar waveletbased discretization method

Majak, Jüri; Eerme, Martin; Pohlak, Meelis 5th International Conference Aplimat 2006 / p. 279-286

Applying guided waves for the characterization of defects in isotropic plates

Ratassepp, Madis; Rihma, Joonas; Klauson, Aleksander OAS 2011 : International Conference on Optimization and Analysis of Structures, August 25-27, 2011, Tartu, Estonia : abstracts 2011 / p. 38

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 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

Combined FEM-BEM approach for determination of the radiated field from a point excited sandwich plate in the low frequency domain

Käes, Alar 1994

Deposition of solid particle in laminar boundary layer on a flat plate

Kartušinski, Aleksander; Krupenski, Igor; Tisler, Sergei; Hussainov, Medhat; Štšeglov, Igor High temperature 2009 / 6, p. 892-901 <https://link.springer.com/article/10.1134/S0018151X09060170>

Design optimization of multilayer graphene sheets

Majak, Jüri; Eerme, Martin; Arak, Marti; Kirs, Maarjus; Mikola, Madis First International Conference on Mechanics of Composites (MECHCOMP2014) : Stony Brook University, Long Island, New York, June 8-12, 2014 2014 / p. 175

Determination of electrical conductivity of metal plates using planar spiral coils

Kolyshkin, Andrei; Kübarsepp, Toomas; Märten, Olev; Pokatillov, Andrei Recent Advances in Systems : proceedings of the 13th International Conference of Systems 2009 / p. 545-550

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 the method for calculation of plates to ensure optimization of hull thickness

Gornostajev, Dmitri; Arjassov, Gennadi; Žigailov, Sergei Mechatronic systems and materials VI 2015 / p. 796-801 : ill <http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.220-221.796>

Eddy current testing models for the analysis of corrosion effects in metal plates

Koliškina, Valentina; Kolyshkin, Andrei; **Gordon, Rauno; Märten, Olev** 19th European Conference on Mathematics for Industry : June, 13-17, 2016, Santiago de Compostela (Spain) : book of abstracts 2016 / p. 200 <http://dx.doi.org/10.15304/cc.2016.968>

Eesti Ungru leiukoha paekivist valmistatud viimistluskivide mineraalkoostise ja struktuuri iseloomustus

Põldme, Meeme; Kallavus, Urve XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 106

Ehituslike ruumstruktuuride mudelkatsetused

Tärno, Ülo 2003 https://www.ester.ee/record=b1763986*est

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

Aare, Johannes 1961 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

Experimental and theoretical investigation of particle-wall collision

Kleis, Ilmar; Hussainova, Irina; Štšeglov, Igor OST-97 Symposium on Machine Design, Tallinn, Estonia, May 22-23, 1997 : proceedings 1997 / p. 208-213 https://www.ester.ee/record=b1083704*est

Experimental determination of elastic constants of an orthotropic composite plate by using Lamb waves

Lasn, Kaspar; Klauson, Aleksander; Chati, Farid; Decultot, Dominique Mechanics of composite materials 2011 / p. 435-446 : ill

Experimental identification of elastic constants of an orthotropic composite plate

Lasn, Kaspar; Klauson, Aleksander; Chati, Farid; Decultot, Dominique Proceedings of 16th International Conference on Composite Structures (ICCS16), Porto, June 28-30, 2011 2011 / [2] p

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0d30dbb-8816-4973-8706-4761c4753f20>

Lamb mode separation at the plate edge by applying the orthogonality relation

Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander 11th European Conference on Non-Destructive Testing (ECNDT 2014), October 6-10, 2014, Prague, Czech Republic 2014 / [8] p. : ill

Mass reduction of plate frames

Eerme, Martin; Enok, Mart; Roosimölder, Lembit Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 20-22 : ill

Minimum weight design of dynamically loaded annular plates considering the isotropic hardening

Kirs, Jüri OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 234-244 : ill

Minimum weight problem of circular hardening plates using nonassociated yield law

Kirs, Jüri Proceedings of the 21th [i. e. 21st] International Conference of Mathematical Modelling in Solid Mechanics. 2 2006 / p. 278-286

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

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

Minimum weight problem of strain-rate sensitive circular plates, subjected to dynamic loading

Kirs, Jüri OST-99 Symposium on Machine Design : Stockholm, 30th Sept. - 1st Oct., 1999 : proceedings 1999 / p. 131-140: ill

Minimun weight problem of built-in circular plates considering the hardening of material

Kirs, Jüri BEM/FEM-2001 : 19th International Conference Mathematical Modelling in Mechanics of Solid and Structures by Boundary & Finite Elements Methods : proceedings. Vol. 2 2001 / p. 204-209 : ill

Minimun weight problem of built-in circular plates considering the hardening of material

Kirs, Jüri BEM & FEM : 19th International Conference Mathematical Modelling in Solid Mechanics. Boundary and Finite Elements Methods, 30 May - 2 June 2001, Saint Petersburg, Russia : proceedings. Vol. 1 2001 / p. 76-77

Optimal design of dynamically loaded annular plates, considering the hardening of material

Kirs, Jüri Tartu Ülikooli Toimetised 1992 / p. 5-19: fig

Optimal design of dynamically loaded built-in circular plates considering the isotropic hardening

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

Optimal design of dynamically loaded built-in circular plates considering the isotropic hardening

Kirs, Jüri OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 293-302 : ill

Optimal design of rigid-plastic annular plates with piecewise constant thickness

Salupere, Andrus Structural optimization 1992 / 4, p. 186-192

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

Orgita leiukoha paekivist viimistlusplaatide hüdrofobiseerimine

Põldme, Meeme; Kallavus, Urve; Schvede, Jüri XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 107-108 : ill

Plaadi- ja koorikumehaanika : loengukonspekt

Tärno, Ülo 2000 https://www.ester.ee/record=b1378237*est

Plaatide arvutus ja tasandülesanne : metoodiline materjal

1987 https://www.ester.ee/record=b1227384*est

Plastic capacity of bolted RHS flange-plate joints under axial tension

Mudrov, Andrej; Šaučiūvenas, Gintas; Sapalas, Antanas; Talvik, Ivar Engineering structures and technologies 2016 / p. 85-93 : ill
<http://dx.doi.org/10.3846/2029882X.2016.1216806>

Regions of effective application of the methods of three-dimensional and two-dimensional analysis of transient stress waves in shells and plates

Nigul, Uno International journal of solids and structures 1969 / p. 607-627 https://www.ester.ee/record=b1598492*est

Rock Hoteli karjäärile tegid lõpu Ivo Linna teised projektid, Heigo Mirka tervis ja koroon

Kulli, Jaanus Õhtuleht 2023 / Lk. 12 <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2023/12/07/8.7>

Selgase leiukoha paekivi omadusi

Põldme, Meeme; Kallavus, Urve; Schvede, Jüri XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 109-110 : ill

Separation of Lamb modes at a plate edge by using orthogonality relation

Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander; Chati, Farid; Leon, Fernand; Maze, Gerard Estonian journal of engineering 2013 / p. 283-291 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2654277*est

Teraskonstruksioonid

Loorits, Kalju 2003 https://www.ester.ee/record=b1791789*est

Teraskonstruksioonid. Lisanõuded põiksuunas koormamata tasapinnaliste plaatkonstruktsioonide projekteerimiseks : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 3.1.5 : (eelnoü) : välja antud detsember 1999

Loorits, Kalju; Soonurm, Enno ET-kartoteek : Eesti ehitusteave 1999 / ET-1 0113-0307, 14 lk

The calculation of round plates under the action of local loading by generalized functions

Arjassov, Gennadi; Gornostajev, Dmitri 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 296-299 : ill

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/9d6a1aaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668>

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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

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.etera.ee/zoom/121731/view?>

Using orthogonality-relation for the separation of Lamb modes at a plate edge

Ratassepp, Madis; Chati, Farid; Klauson, Aleksander Proceedings of the 2nd International Conference Optimization and Analysis of Structures : Tartu, Estonia, August 25-27, 2013 2013 / p. 129-134 : ill

Wave scattering at discontinuities in plates and pipes = Lainete interaktsioon defektidega plaatides ja torudes

Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander; Lowe, Michael John Stewart 2010 https://www.ester.ee/record=b2561121*est

Vibrations of stepped plate strips with cracks

Lellep, Jaan; Kägo, Esta Mathematical models for engineering science 2010 / p. 244-249 : ill https://www.researchgate.net/publication/262210037_Vibrations_of_stepped_plate_strips_with_cracks

Вариационные формулы исследования гибких пластинок и оболочек

Alumäe, Nikolai Научно-техническая конференция по расчету гибких пластин и оболочек (1952; Москва) : [тезисы] 1952 / с. [53-72]

Вместо предисловия

Alumäe, Nikolai; Nigul, Uno Переходные процессы деформации оболочек и пластин : материалы Всесоюзного симпозиума по переходным процессам деформации оболочек и пластин : Тарту, с 28 июня по 3 июля 1967 г. 1967 / с. 7-10 https://www.ester.ee/record=b1411282*est

Волновые процессы деформации оболочек и пластин

Nigul, Uno Труды VII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Днепропетровск, 1969 1970 / с. 846-883 https://www.ester.ee/record=b2874701*est

Гидродинамические характеристики пластинчатых тарелок

Rohumägi, M.; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 37-47 : илл https://www.ester.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

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

Динамика слоистых пластин

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

Закритическое поведение пластинок при сдвиге и изгибе

Aare, Johannes; Idnurm, Siim Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 3-15 : илл https://www.ester.ee/record=b2189905*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfeb9248/>

Изгиб упрочняющейся круговой пластины на упругом основании

Kenk, Kalju Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide tugevus ja optimiseerimine 1989 / с. 111-117 https://www.ester.ee/record=b1230060*est

Исследование нестационарных процессов деформации в слоистых пластинах методом численного анализа

Poverus, Lembit; Käerdi, Helmo; Männil, Aino 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. 165-166 https://www.ester.ee/record=b1271164*est

Локальный теплообмен пластины с регуляторной макрошероховатостью

Veski, Ants; Kruus, Rein Тепломассообмен - V : материалы V Всесоюзной конференции по тепломассообмену. Т. 1: Конвективный тепломассообмен. Ч. 1. Теплообмен в пристенных турбулентных течениях 1976 / с. 133-137

Математическая модель задачи оптимизации анизотропной пластины переменной толщины

Jõgi, Emma Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 3-13

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

Математическое моделирование слоистых пластин и оболочек для исследования волновых процессов деформаций

Käerdi, Helmo; Korsunski, Viktor; Männil, Aino; Poverus, Lembit; Reiman, Ants Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 31-32
https://www.ester.ee/record=b1314933*est

Метод конечных элементов при математическом моделировании динамики железобетонных плит

Käerdi, Helmo Статические и динамические методы анализа пластин и оболочек 1984 / с. 43-50

Некоторые вопросы прохождения акустических волн через слоистые пластины

Hein, A.; Tümanok, Aleksei 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. 12 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Нелинейные колебания прямоугольных пластин с жестким защемлением по контуру

Metsaveer, Jaan Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 127-139 : илл

https://www.ester.ee/record=b2182184*est <https://etera.ee/zoom/120512/view>

Несущая способность жестко-пластических ступенчатых пластинок

Salupere, Andrus Динамика и оптимизация конструкции = Konstruktsoonide dünaamika ja optimeerimine 1987 / с. 70-85 : илл
https://www.ester.ee/record=b1289025*est <https://dspace.ut.ee/handle/10062/33597>

О корнях уравнения Лэмба для деформации плиты, антисимметричной относительно срединной поверхности

Nigul, Uno Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1963 / с. 284-294 : ил
https://www.ester.ee/record=b1264320*est <https://www.etera.ee/zoom/18300/view?page=1&p=separate&tool=info>

О методах и результатах анализа переходных волновых процессов изгиба упругой плиты

Nigul, Uno Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1965 / с. 345-384 : ил., табл
https://www.ester.ee/record=b1264320*est <https://www.etera.ee/zoom/18303/view?page=1&p=separate&tool=info>

О напряженных состояниях упругой плиты при распространении синусоидальных волн изгиба

Männil, Aino; Nigul, Uno Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1963 / с. 273-283 : ил
https://www.ester.ee/record=b1264320*est <https://www.etera.ee/zoom/18300/view?page=1&p=separate&tool=info>

О нелинейном волновом процессе в тонкой пластинке

Lahe, Andres; Engelbrecht, Jüri Одиннадцатая Всесоюзная конференция по теории оболочек и пластин, Харьков, 27 сентября - 1 октября 1977 г. : тезисы докладов 1977 / с. 68 https://www.ester.ee/record=b3798376*est

О приближенном учете краевых эффектов типа Сен-Венана в краевых задачах статики плит

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1964 / с. 131-134 : таб https://www.ester.ee/record=b1582396*est

О применении перфопластин на кафедре технологии металлов

Mosberg, Rudolf Материалы IV зональной научно-методической конференции преподавателей вузов Эстонской ССР, Латвийской ССР, Литовской ССР, Белорусской ССР и Калининградской области РСФСР по применению технических средств учебного процесса 1977 / с. 38-39 https://www.ester.ee/record=b1298683*est

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

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

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

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

О применении символического метода А.И. Лурье к анализу напряженных состояний и двумерных теорий упругих плит

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1963 / с. 583-588 https://www.ester.ee/record=b1582396*est

О расчете фундаментальных плит на поперечную силу

Voltri, Väino; Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1979 / с. 37-41

О результатах сопоставления метода сеток и метода перевала при анализа переходного волнового процесса деформации плит

Männil, Aino; Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1966 / с. 375-378 https://www.ester.ee/record=b1582396*est

Об определении напряженно-деформированного состояния пластин ультразвуковым просвечиванием

Ravasoo, Arvi Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том II, П - Я 1986 / с. 13-14 https://www.ester.ee/record=b1248754*est

Об оптимальном проектировании круговых пластин

Kirs, Jüri; Kenk, Kalju Прочность и оптимизация конструкций 1983 / с. 23-29 https://www.ester.ee/record=b1714983*est

Области обоснованной и эффективной применимости приближенных методов и теорий при анализе переходных процессов деформации упругих пластин и цилиндрических оболочек

Nigul, Uno Переходные процессы деформации оболочек и пластин : материалы Всесоюзного симпозиума по переходным процессам деформации оболочек и пластин : Тарту, с 28 июня по 3 июля 1967 г. 1967 / с. 166 https://www.ester.ee/record=b1411282*est

Оптимальная форма упрочняющейся круговой пластины при динамическом нагружении

Kirs, Jüri Анализ и оптимизация деформируемых систем 1988 / с. 72-79

Оптимальное проектирование круглых упрочняющихся пластин, заделанных по краю

Kirs, Jüri Оптимальное проектирование конструкций = Konstruktsioonide optimaalne projekteerimine 1988 / с. 97-120 https://www.ester.ee/record=b1220449*est

Оптимальное проектирование круговых пластин с учетом упрочнения

Kirs, Jüri; Kenk, Kalju X семинар Актуальные проблемы прочности по теме "Пластичность материалов и конструкций", 23-26 апреля 1985 г. : тезисы докладов 1985 / с. 57 https://www.ester.ee/record=b1315206*est <http://hdl.handle.net/10062/54695>

Оптимальное проектирование равномерно нагруженной круговой пластины

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri Расчет и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide arvutamine ja optimeerimine 1985 / с. 83-87 : илл https://www.ester.ee/record=b1252449*est <http://hdl.handle.net/10062/33762>

Оптимизация динамически нагруженных упрочняющихся пластин в случае некоторых кусочно-линейных условий пластичности

Kirs, Jüri Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide tugevus ja optimeerimine 1989 / с. 118-136 https://www.ester.ee/record=b1230060*est

Осаждение твердых частиц в ламинарном пограничном слое на плоской пластине

Hussainov, Medhat; Kartušinski, Aleksander; Krupenski, Igor; Tisler, Sergei; Štšeglov, Igor Теплофизика высоких температур 2009 / 6, с. 927-936

Переходные процессы деформации упругих оболочек и пластинок

Alumäe, Nikolai Труды VI Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Баку, 1966 1966 / с. 883-889 https://www.ester.ee/record=b2879519*est

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7c96642-322a-40c1-9f78-04901baab11e/>

Пневматические струйные датчики для определения расположения тонких пластин

Reedik, Vello; Hindreus, Tiit Пневмоавтоматика и пневмопривод : тезисы докладов Всесоюзного совещания. Ч. 1 1990 / с. 2-68

Приложение МКЭ для оптимизации рам и пластин

Jõgi, Emma; Koppel, Reer Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1314933*est

Применение трехмерной теории упругости к анализу волнового процесса изгиба полубесконечной плиты при кратковременно действующей краевой нагрузке

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1963 / с. 1044-1056 : ил., табл https://www.ester.ee/record=b1582396*est

Распространение ударной волны в круглой плите

Roots, Otto Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 67-70 : илл https://www.ester.ee/record=b2189980*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

Распространение упругих волн в слоистых пластинах

Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit Пятый Всесоюзный съезд по теоретической и прикладной механике, Алма-Ата, 27 мая - 3 июня 1981 года : аннотации докладов 1981 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b2682342*est

Распространение упругих волн в слоистых пластинах

Poverus, Lembit; Käerdi, Helmo; Männil, Aino Одиннадцатая Всесоюзная конференция по теории оболочек и пластин, Харьков, 27 сентября - 1 октября 1977 г. : тезисы докладов 1977 / с. 34 https://www.ester.ee/record=b3798376*est

Распространение упругих волн в трансверсально-изотропной и изотропной толстой пластине

Poverus, Lembit; Räämet, Raimund Распространение упругих и упругопластических волн : (материалы V Всесоюзного симпозиума) 1973 / с. 282-288 : илл https://www.ester.ee/record=b2871643*est

Распространение упругих волн в трансверсально-изотропной толстой пластине

Poverus, Lembit; Räämet, Raimund Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 95-103 : илл https://www.ester.ee/record=b2189979*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

Расчет ортотропных пластинок переменной толщины методом сеток

Eek, Raimond; Räämet, Raimund Статические и динамические методы анализа пластин и оболочек 1984 / с. 13-21

Расчет пластинок нагруженных сдвигом, изгибом и сжатием в послекритической стадии

Aare, Johannes; Idnurm, Siim Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 19-31 : илл https://www.ester.ee/record=b2183082*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

Расчет пластинок по Э-методу

Narets, Leo Труды по строительной механике : сборник статей. 2 1967 / с. 141-172 : илл https://www.ester.ee/record=b2182184*est
<https://etera.ee/zoom/120512/view>

Расчет пластинок, нагруженных по верхнему поясу распределенной нагрузкой

Vilba, P. Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1982 / с. 31-41

Расчет ребристых плит методом конечных элементов

Vilipõld, Jüri Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 17-29 : илл https://www.ester.ee/record=b2189980*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

Сопоставление результатов анализа переходных волновых процессов в оболочках и пластинок по теории упругости и приближенным теориям

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1969 / с. 308-322 : ил https://www.ester.ee/record=b1582396*est

Статический расчет геометрический нелинейных упругих пластин и оболочек в условиях вторичного нагружения

Kulbach, Valdek XIII Всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть третья, К-Л 1983 / с. 125-130
https://www.ester.ee/record=b1356525*est

Строительная механика

Raukas, Uusi; Joorits, Lembit; Kompus, Valdo; Ruga, Lembit; Ravasoo, Arvi; Tämo, Ülo; Oras, Riho; Rattasepp, Toivo; Õiger, Karl 1983 https://www.ester.ee/record=b1513195*est

Температурные деформации тонких пластин при воздействии сосредоточенных источников тепла

Kulbach, Valdek Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 61-72 : илл https://www.ester.ee/record=b2182039*est <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

Температурные напряжения в тонкой упругой пластине при наличии источника тепла на контуре пластины

Kulbach, Valdek Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 49-61 : илл https://www.ester.ee/record=b2181827*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

Теоретическое и экспериментальное исследование работы тонкостенной балки-стенки

Sarap, Arnold Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том II, П - Я 1986 / с. 33-34 : илл https://www.ester.ee/record=b1248754*est

Термообработка пластин кремния с нарушенным слоем

Meiler, Boriss; Ladotškin, A.; Fomin, V. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 72-86: ill

Упругие волны в круглой пластине

Poverus, Lembit Статические и динамические методы анализа пластин и оболочек 1984 / с. 51-63

Упругие волны в однослойных и слоистых пластинах

Poverus, Lembit Двумерное поле напряжений и оптимальные плоские системы 1981 / с. 79-91

Упругие волны в складчатых конструкциях

Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit Труды по строительной механике : сборник статей. 5 1974 / с. 57-69 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190653*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/66202bf2-fa56-47cc-8d36-17e663cd263d>