

Arvutite kasutamisest teoreetilise mehaanika kodutööde tegemisel

Arjassov, Gennadi; Kirs, Jüri Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 38-39 https://www.ester.ee/record=b1206593*est

Comparative analysis of non-associated deformation law

Kirs, Jüri Tartu Ülikooli Toimetised 1994 / lk. 110-134: ill

Department of Machine Science

Kleis, Ilmar; Kenk, Kalju; Kirs, Jüri Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 85-88
https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Eesti teaduse biograafiline leksikon

Ingermann, Karl; Kilk, Aleksander; Kirs, Jüri; Mespak, Vello; Mägi, Vahur; Müürsepp, Peeter; Nestor, Heldur; Pappel, Toivo; Soonurm, Enno; Tiikma, Toomas; Toomaspoeg, Juhan; Vaarmann, Otu; Veiderma, Mihkel 2005
https://www.ester.ee/record=b2058212*est

Mehaanika alused. Dünaamika. Analüütiline mehaanika : õpik kõrgkoolidele

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri 2013 https://www.ester.ee/record=b2941541*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/675474b3-3aa5-4f36-b23a-fbec1f9c9ce>

Mehaanika alused. Staatika. Kinemaatika : õpik kõrgkoolidele

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri 2013 https://www.ester.ee/record=b2941540*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4aa233e6-0f8b-4461-8285-f4fe02d4edc7>

Mehaanikaliste süsteemide võnkumised

Kirs, Jüri 1998 https://www.ester.ee/record=b1053801*est

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 annular plates considering the hardening and using nonassociated yield law

Kirs, Jüri Proceedings of BEM/FEM 2003 International Conference : Saint Petersburg, September 2003 2004 / p. 5-11

Minimum weight problem of circular hardening plates using nonassociated yield law

Kirs, Jüri Mathematical Modeling in Solid Mechanics Boundary & Finite Elements Methods : BEM/FEM 2005 / [8] p

Minimum weight problem of circular hardening plates using nonassociated yield law

Kirs, Jüri Proceedings of 21st International Conference : Mathematical Modeling in Solid Mechanics Boundary & Finite Elements Methods : BEM/FEM 2005 / p. 108-109

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 subjected to dynamic loading, considering the non-linear hardening of material

Kirs, Jüri Proceedings of the 18th International Conference "Boundary & Finite Elements Methods in Mechanics of Solids & Structures" : St.-Petersburg, May 2000. Vol. 2 2000 / p. 281-289

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 plastic circular plates, considering the hardening of material

Kirs, Jüri OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 205-218: ill

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

Minimum weight problem of work-hardening cylindrical shells subjected to dynamic loading

Kirs, Jüri Proc. IAR 1999 / p. 8-9

Minimum 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

Minimum 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

On the minimum weight problem of circular plates using various conditions of plasticity and considering the non-linear hardening of material

Kirs, Jüri Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : тезисы докладов VII научно-технической конференции 2001 / с. 17-20

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

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

Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse

Kirs, Jüri; Arjassov, Gennadi 1999 https://www.ester.ee/record=b1269385*est

Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse

Kirs, Jüri; Arjassov, Gennadi 1999 https://www.ester.ee/record=b1057558*est

Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse

Kirs, Jüri 2001 https://www.ester.ee/record=b1485146*est

Teoreetiline mehaanika : metoodilised juhendid ja kontrolltööd kaugüliõpilastele

1986 https://www.ester.ee/record=b1227463*est

Teoreetiline mehaanika : metoodilised juhendid ja kontrolltööd kaugüliõpilastele

1993 https://www.ester.ee/record=b1064402*est

Teoreetilise mehaanika ülesannetest

Topnik, Endel 1991 https://www.ester.ee/record=b1187807*est

Teoreetilise mehaanika ülesannetest

Topnik, Endel; Kirs, Jüri 1991 https://www.ester.ee/record=b1189361*est

Teoreetilise mehaanika ülesannetest

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

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

Оптимальная форма упрочняющейся круговой пластины при динамическом нагружении

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

Оптимальное проектирование жесткопластических конических и сферических оболочек

Kirs, Jüri 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. 137-138
https://www.ester.ee/record=b1271175*est

Оптимальное проектирование жестко-пластических конических и сферических оболочек кусочно-постоянного профиля при импульсном нагружении

Kirs, Jüri Механика твердого деформируемого тела = Tahke deformeeruva keha mehhaanika 1985 / с. 86-98 : илл
https://www.ester.ee/record=b1230083*est

Оптимальное проектирование жестко-пластических оболочек вращения при динамической нагрузке

Kirs, Jüri Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide

plastsus 1979 / с. 119-126 : ил https://www.ester.ee/record=b1276381*est
https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Оптимальное проектирование жестко-пластических осесимметричных оболочек при динамических нагрузках :
автореферат ... кандидата технических наук (01.02.04)

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

Оптимальное проектирование 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 пологих сферических оболочек при динамической нагрузке

Kirs, Jüri Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide plastsus 1979 / с. 110-118 https://www.ester.ee/record=b1276381*est
https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y

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

Руководство к выполнению расчетно-графических работ по теоретической механике с использованием мини-ЭВМ

Arjassov, Gennadi; Kirs, Jüri 1985 https://www.ester.ee/record=b1252858*est