

Akadeemik Heinrich Laul õppejõu, teadlase ja insenerina : kõne akadeemik Heinrich Laulu rinnakuju avamisel 16. septembril 2011 Akadeemikute alleel

Otsmaa, Vello Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 133-134

Analysis of interacting systems of shear walls, coupled shear walls and frames in multistorey buildings : preliminary analysis of internal forces by continuous medium technique

Arvidsson, Kent 1996 http://www.ester.ee/record=b1058134*est

Betooni kasutamine tänapäeval ja perspektiivis : "Ehitaja sügiskonverentsi 2001" ettekandest Pärnus 1.-2. novembril

Otsmaa, Vello Ehitaja 2001 / 12, lk. 10-12 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1008530*est

Betooni klass, selle mõiste ja määramine

Otsmaa, Vello Ehitaja 2000 / 9, lk. 6-8 https://artiklid.elnet.ee/record=b1004588*est

Betooni klassist ja margist SNiP-i ja Soome normide taustal

Otsmaa, Vello Ehitame 1995 / nr. 37, dets., lk. 4

Betoonkonstruktsioonid

Sumbak, Allan; Otsmaa, Vello 2006 https://www.ester.ee/record=b2231963*est

Betoonkonstruktsioonide arvutamine : õpik kõrgkoolidele

Otsmaa, Vello 2014 https://www.ester.ee/record=b3044960*est

Betoonkonstruktsioonide arvutamine : õpik kõrgkoolidele

Otsmaa, Vello 2015 https://www.ester.ee/record=b4463873*est

Department of Structural Design

Laul, Heinrich; Otsmaa, Vello; Aare, Johannes; Kulbach, Valdek; Õiger, Karl; Soonurm, Enno; Jaaniso, Valdo; Jürgenson, Leo; Pihlak, Ilmar Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 60-62 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Ehitiste projekteerimise instituut

Kulbach, Valdek; Otsmaa, Vello; Pihlak, Ilmar; Soonurm, Enno; Õiger, Karl Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 61-64

Ehituskonstruktori käsiraamat

Jaaniso, Valdo; Masso, Tiit; Otsmaa, Vello; Talvik, Ivar 2002 https://www.ester.ee/record=b1668505*est

Ehitusteaduse hetkeseisust : vestlusring : [T.Laur, J.Sutt, V.Otsmaa, A.Räni]

Laur, Toomas; Sutt, Jüri; Otsmaa, Vello; Räni, Ahto; Laos, Mati Ehitaja 1996 / 12, lk. 8-15

https://artiklid.elnet.ee/record=b2021368*est

Ekspert hindab kaubamaja tunneli tilkumise pisiveaks : [Vello Otsmaa jt. kommentaaridega]

Alas, Askur; Otsmaa, Vello Eesti Päevaleht 2002 / 25. okt., lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50937489/ekspert-hindab-kaubamaja-tunneli-tilkumise-pisiveaks>

Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine

Otsmaa, Vello; Laur, Toomas; Idnurm, Siim; Meos, Heiki; Sooru, Kaido 2008 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

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

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

Eurokoodeks 2: Betoonkonstruktsioonide projekteerimine

2007 https://www.ester.ee/record=b2330194*est

Eurokoodeks 2: Betoonkonstruktsioonide projekteerimine

2007 https://www.ester.ee/record=b2333783*est

Eurokoodeks 2: Raudbetoonkonstruktsioonide projekteerimine

2005 https://www.ester.ee/record=b2109665*est

Kaubamaja tunneli tilkumine on paratamatus : [Vello Otsmaa seisukoht]

Alas, Askur; **Otsmaa, Vello** Eesti Päevaleht 2002 / 29. okt., lk. 4 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50937775/kaubamaja-tunneli-tilkumine-on-paratamatus>

Kuumvaltsitud legerimata konstruktsiooniterasest tooted. Tehnilised tarnetingimused

Loorits, Kalju; Soonurm, Enno; **Otsmaa, Vello** 2000 https://www.ester.ee/record=b1444276*est

Metoodiline juhend raudbetoonkonstruktsioonide II kursuseprojekti koostamiseks

1989 https://www.ester.ee/record=b1142769*est

Mida arwab žürii? : [Eesti Betoonehitis 2006 konkursi žürii liikme TTÜ ehitiste projekteerimise instituudi dotsendi Vello Otsmaa arvamus]

Otsmaa, Vello Eesti Betoonehitis 2006 2007

Mõtteid Heinrich Laulust : sõnavõtt akadeemik Heirich Laulu mälestusseminaril 20. septembril 2000 TTÜs

Otsmaa, Vello Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 266-268

Normaallõike kandevõime diagrammid [Elektrooniline teavik]

2014

Pika ringsilindrilise raudbetoonkooriku põikjõu-pirolukorra eksperimentaalne uurimine

Otsmaa, Vello 1963 http://www.ester.ee/record=b2143863*est

Pingestusterased

Otsmaa, Vello 2002 https://www.ester.ee/record=b1736740*est

Practical method of flexural strenght calculation of reinforced and prestressed concrete members

Otsmaa, Vello; Pedak, Tiit Technological and economic development of economy 2007 / 4, p. 314-322

<https://journals.vilniustech.lt/index.php/TEDE/article/view/7750>

Projekteerimise alused. Koormused. Osa 3, Sildade liikluskormused. A, Üldeeskirjad, maantee- ja jalgteesildade liikluskormused : Eesti projekteerimismid, EPN-ENV 1.3 : (eelnoõu) : välja antud märts 1998

Idnurm, Siim; **Otsmaa, Vello; Soonurm, Enno** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1998 / ET-1 0113-0221, 22 lk

Puitkonstruktsioonid. Liimpuit. Tugevusklassid ja normväärtuste määramine

Just, Elmar-Jaan; **Soonurm, Enno; Otsmaa, Vello** 2000 https://www.ester.ee/record=b1444383*est

Raudbetoon

Otsmaa, Vello Ehituskonstruktori käsiraamat 2010 / lk. 261-362 : ill

Raudbetoon

Otsmaa, Vello Ehituskonstruktori käsiraamat 2012 / lk. 261-362 : ill

Raudbetooni põikjõukindluse uuringud Tallinna Tehnikaülikoolis

Otsmaa, Vello; Voltri, Väino Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 273

https://www.ester.ee/record=b1052731*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

Raudbetoonkonstruktsioonid

Otsmaa, Vello 2003 https://www.ester.ee/record=b1822168*est

Raudbetoonkonstruktsioonid : laboratoorsete tööde juhend

1989 https://www.ester.ee/record=b1489055*est

Raudbetoonkonstruktsioonid. Eelpingestamata raudbetoonelementide kandepiiriseisundid : normaallõike arvutus (paine, surve, tõmme) ning põikjõu- 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 1.1, Üldeskirjad ja hoonekonstruktsioonide projekteerimiseeskirjad : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 2.1.1 : (eelnõu): välja antud november 1996
Otsmaa, Vello ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1996 / ET-1 0113-0159, 84 lk

Raudbetoonkonstruktsioonid. Osa 1.3, Monteeritavate raudbetoonelementide ja -konstruktsioonide projekteerimise üldeskirjad : Eesti projekteerimisnormid, EPN 2.1.3 : (eelnõu)
Pello, Johannes; Otsmaa, Vello; Soonurm, Enno ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 2000 / ET-1 0113-0317, 15 lk

Raudbetoonkonstruktsioonid. Pingebetoonkonstruktsioonid. Arvutuslused. Kandepiiriseisundid : Eesti projekteerimisnormid, EPN 2.1.1, EPN 2/AM2 : (eelnõu)
Otsmaa, Vello ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-2 2000 / ET-2 0113-0353, 68 lk

Raudbetoonmees Vello Otsmaa
Otsmaa, Vello 100 aastat TTÜ ehitusinseneri 2018 / lk. 293-295 : portr

Raudbetoonpostide põikjõukindlus : magistritöö
Pello, Johannes 1992 https://www.ester.ee/record=b2632188*est

Terase kokkuhoiust õõnespaneelides
Rõžikov, V.; Otsmaa, Vello XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 148-149 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Экспериментальные исследования предельного состояния железобетонных цилиндрических оболочек : сборник статей
Otsmaa, Vello 1963 https://www.ester.ee/record=b1408757*est <https://www.etera.ee/zoom/122076/view?>

Tuli on raudbetoonile väga ohtlik
Otsmaa, Vello SL Õhtuleht 2000 / 29. aug., lk. 6

Tänapäeva keskkonnasäästliku ehituse probleemid : (hooned, ehitised, rajatised, teed, sillad jne.) : [valdkondliku arutelu kokkuvõte]
Otsmaa, Vello; Laur, Toomas; Mölder, Heino; Sürje, Peep; Metsaveer, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev 2000 / lk. 59-63

Uurimistöö-alastest diplomitöödest ehituskonstruktsioonide kateedris
Otsmaa, Vello Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1968 / lk. 1
https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8c7e7d96-25b1-4dbc-ad6d-1cf9f02bd523>

Vello Otsmaa : [elulooandmeid]
Otsmaa, Vello 25 aastat Eesti Ehitusinseneride Liitu 2016 / lk. 79-84 : portr., ill

Õpingud ehitusteaduskonnas 1998
1998 http://www.ester.ee/record=b1418256*est

Õpingud ehitusteaduskonnas 1999
1998 http://www.ester.ee/record=b1418256*est

Õpingud ehitusteaduskonnas 2000
2000 https://www.ester.ee/record=b1418256*est

Õpingud ehitusteaduskonnas 2001
2000 http://www.ester.ee/record=b1418256*est

Õpingud ehitusvaldkonnas
1996 https://www.ester.ee/record=b1070298*est

Анализ расчетной схемы коротких железобетонных балок при действии поперечных сил
Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1984 / с. 31-41

Испытание коротких железобетонных балок на действие поперечных сил
Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1984 / с. 21-29

Испытания для определения сдвигающих сил в трещине железобетонной оболочки
Otsmaa, Vello; Voltri, Väino Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 9 1970 / с. 41-48 : илл

https://www.ester.ee/record=b2189977*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a645135e-c0ad-439d-a9ca-42d0ae3f9119/>

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

Контрольный расчет прочности железобетонного элемента в нормальном сечении

Voltri, Väino; Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1981 / с. 7-12 : илл

https://www.ester.ee/record=b1327366*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b8a64145-8978-430f-9354-98a438d69a34>

Методические указания к курсовым проектам по курсу "Железобетонные и каменные конструкции"

1977 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

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

О расчете фундаментальных плит на поперечную силу

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

https://www.ester.ee/record=b1271199*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/486a1170-092c-4635-882d-b4ea8414b2d2>

Об уточненном определении усилий в тонкостенном железобетонном элементе по экспериментально полученным деформациям

Otsmaa, Vello 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. 53-55 https://www.ester.ee/record=b1271164*est

Определение наиболее опасного по поперечной силе наклонного сечения изгибаемого элемента

Otsmaa, Vello Бетон и железобетон : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1988 / с. 26-27 : ил

https://www.ester.ee/record=b1445679*est

Определение предельной распределенной нагрузки железобетонного изгибаемого элемента при действии поперечных сил

Otsmaa, Vello Тонкостенные и пространственные конструкции 1988 / с. 78-85

Построение расчетной схемы длинной цилиндрической железобетонной оболочки при действии макростатической поперечной силы

Otsmaa, Vello; Põial, Raivo Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1986 / с. 91-98

Предельное состояние наклонного сечения длинной цилиндрической железобетонной оболочки

Otsmaa, Vello Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 35-36 https://www.ester.ee/record=b1314933*est

Проверка прочности по поперечной силе наклонного сечения железобетонного элемента

Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1987 / с. 77-82

Прочность сжатых железобетонных колонн по наклонным сечениям

Otsmaa, Vello; Pello, Johannes Бетон и железобетон 1992 / 9, с. 20-21: ил

Совершенствование расчетной схемы коротких элементов при действии поперечных сил

Otsmaa, Vello Бетон и железобетон : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1983 / с. 17-18 : ил https://www.ester.ee/record=b1445679*est

Соппротивление макростатическому изгибающему моменту длинной цилиндрической железобетонной оболочки

Otsmaa, Vello Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 131-132 : илл https://www.ester.ee/record=b1248726*est

Строительные конструкции

Jaanis, Valdo; Kulbach, Valdek; Oras, Riho; Otsmaa, Vello; Tärno, Ülo; Õiger, Karl; Rattasepp, Toivo; Talvik, Andres 1984
https://www.ester.ee/record=b1351702*est

Строительные конструкции и строительная механика

Jaanis, Valdo; Aare, Johannes; Sarap, Arnold; Reiman, Ants; Voronov, V.A.; Loorits, Kalju; Mänd, Urmas; Tärno, Ülo; Õiger, Karl; Rattasepp, Toivo; Fjodorov, Vladimir; Otsmaa, Vello; Põial, R.; Oras, Riho; Voltri, Väino; Ravasoo, Arvi; Klauson, Aleksander; Tištšenko, V.B. 1986 https://www.ester.ee/record=b1355536*est

Строительные конструкции и строительная механика

Jaanis, Valdo; Õiger, Karl; Parts, Aldur; Paane, Peeter; Talvik, Ivar; Talvik, Andres; Rohusaar, Jaan; Reiman, Ants; Põial, R.; Otsmaa, Vello; Ravasoo, Arvi; Anissimov, V.A.; Kutsenko, A.N.; Voltri, Väino 1987 https://www.ester.ee/record=b1274061*est

Строительные конструкции и строительная механика

Jaanis, Valdo; Aare, Johannes; Vilba, P.; Gordon, E.; Kulbach, Valdek; Dubõškina, L.V.; Lahe, Andres; Ross, Urmas; Õiger, Karl; Parts, Aldur; Hendrikson, V.; Talvik, Ivar; Oras, Riho; Otsmaa, Vello; Tärno, Ülo 1988
https://www.ester.ee/record=b1257253*est

Экспериментальное исследование длинных цилиндрических железобетонных оболочек

Otsmaa, Vello; Rohtmaa, H. Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 87-94 : илл
https://www.ester.ee/record=b2189979*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

Экспериментальное исследование оболочки над административным зданием в Таллине

Laul, Heinrich; Sumbak, Allan; Otsmaa, Vello; Hütsi, Vello Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 119-131 : илл https://www.ester.ee/record=b2189905*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfb9248/>

Экспериментальное исследование предельного состояния по макростатической поперечной силе длинных цилиндрических железобетонных оболочек

Otsmaa, Vello Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1980 / с. 23-29 : илл
https://www.ester.ee/record=b1327921*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ec36b3cf-6c79-4e26-af93-dfeffcadaa42>

Экспериментальное исследование предельного состояния по наклонному сечению цилиндрических железобетонных оболочек

Otsmaa, Vello Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 59-66 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190647*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

Экспериментальное исследование предельного состояния по поперечной силе длинной кругоцилиндрической железобетонной оболочки : автореферат ... кандидата технических наук

Otsmaa, Vello 1963 http://www.ester.ee/record=b1525466*est