

### **A method of identification of spherical and cylindrical shells by echo-signals**

**Metsaveer, Jaan** Eighth International Congress on Acoustics, London, 1974. Invited lectures. [II] 1974 / p. ?

[https://www.esther.ee/record=b4291451\\*est](https://www.esther.ee/record=b4291451*est)

### **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

### **Acoustic scattering by immersed circular cylindrical shell stiffened by internal lengthwise rib**

Maze, Gerard; Decultot, Dominique; **Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** The Journal of the Acoustical Society of America 1994 / 5, Pt. 2, p. 2868

### **Acoustic scattering from fluid-loaded stiffened cylindrical shell : analysis using elasticity theory**

Baillard, Andre; Conoir, Jean-Marc; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; **Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** The Journal of the Acoustical Society of America 2000 / 6, p. 3208-3216 : ill

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

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

### **Adaptive methods in nonlinear finite element analysis of shell structures**

Tiller, Ivar; Mathisen, Kjell Magne; Okstad, Knut Morten; Hopperstad, Odd Sture Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 251-254: ill

### **Analysis and realization of composite roof shells**

**Öiger, Karl** International Symposium on Theory, Design and Realization of Shell and Spatial Structures : IASS 2001 : Oct 9-13, 2001, Nagoya, Japan : extended abstracts 2001 / p. 414-415

### **Analysis of acoustic scattering at variable incidences from an extra thin cylindrical shells bounded by hemispherical endcaps**

Touraine, Nicolas; Haumesser, Lionel; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; **Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** The Journal of the Acoustical Society of America 2000 / 5, p. 2187-2196

### **Analysis of causes of the end of service life of a spray polyurethane foam and polyurea roof**

**Kalamees, Targo; Ilomets, Simo; Pöldaru, Mattias; Klöško, Paul; Kallavus, Urve; Rosenberg, Margit; Öiger, Karl** E3S Web of Conferences : 12th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2020) : Tallinn, Estonia, September 6-9, 2020 2020 / art. 15002, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017215002> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

### **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

### **Avaruusristikot**

**Öiger, Karl** Puurakentaminen: tekniikka ja arkkitehtuuri. Osa 5 1994 / s. 233-245: ill

### **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.esther.ee/record=b1083704\\*est](https://www.esther.ee/record=b1083704*est)

### **Composite suspended shells on cyclical plan**

Tärno, Ülo; Zhukovski, Ernest; Shevtshenko, Olga International journal of space structures 1995 / 4, p. 243-248: ill

### **Dachbauten, Kragdächer, Schalen und Rippenkuppeln**

1928 [https://www.esther.ee/record=b4489219\\*est](https://www.esther.ee/record=b4489219*est)

### **Design and erection of long-span hypar-networks**

**Kulbach, Valdek** IABSE Symposium, Birmingham, 1994 : Places of Assembly and Long-Span Building Structures 1994 / p. 37-42: ill

### **Determination of pressure on an arbitrary shell vibrating in fluid medium**

**Aben, Madis; Lahe, Andres; Metsaveer, Jaan; Ross, Urmas** Dynamics of structures '89. Vol. 1 and 2 1989 / p. 65-68 : ill [https://inis.iaea.org/collection/NCLCollectionStore/\\_Public/22/038/22038294.pdf?r=1](https://inis.iaea.org/collection/NCLCollectionStore/_Public/22/038/22038294.pdf?r=1)

### **Development of structures for erection of heavy cylindrical shells**

**Kulbach, Valdek** Modern Buildings Materials, Structures and Techniques : abstracts of the 8th International Conference : held on May 19-22, 2004, Vilnius, Lithuania 2004 / p. 255-256

## **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>

## **Diskreetsete šarniiridega klaasplastkoorikutest**

**Annuk, H.; Vides, J.; Tärno, Ülo** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 113-114 [https://www.estar.ee/record=b2449987\\*est](https://www.estar.ee/record=b2449987*est)

## **Eelpingestatud silindriliste raudbetoonkoorikute arvutamine ja modelleerimine**

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

## **Ehitusinsener annab arhitekti esteetilisele elegantsile selgroo ja rühi**

**Öiger, Karl** Postimees 2021 / Lk. 10-11 : fot <https://dea.digar.ee/article/ak/2021/11/06/7.1>

## **Ehituskoorikute arvutamise ekspertmeetodid**

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

## **Ehituslike ruumstruktuuride mudelkatsetused**

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

**Ehitusmehaanika : [öpik kõrgematele õpreasutustele]. II, Talad elastsel alusel ; Varraskonstruktsioonide pikipõikpaine, stabiilsus ja dünaamika ; Elastsus- ja plastsusõpetuse algmed ; Plaadid ja koorikud**

**Eek, Raimond; Poverus, Lembit** 1967 [https://www.estar.ee/record=b1379627\\*est](https://www.estar.ee/record=b1379627*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ff1ad5ea-d06d-41c1-aa4b-875626bf93f0>

**Equivalent single layer approach for ultimate strength assessment of ship structures = Ekvivalentne koorikelement laeva konstruktsioonide piirtugevuse hindamiseks**

**Putranto, Teguh** 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.5/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/69201156-a60b-46da-a589-5c106c424eec>

**Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-6, Koorikkonstruktsioonide tugevus ja stabiilsus = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 1-6, Strength and stability of shell structures**

2018 [https://www.estar.ee/record=b4767167\\*est](https://www.estar.ee/record=b4767167*est)

## **Experimental analysis of acoustic scattering from lengthwise soldered cylindrical shells**

**Chiumia, Jeremiah; Touraine, Nicolas; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** The Journal of the Acoustical Society of America 1999 / 1, p. 183-193

## **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

## **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

## **Frequency domain analysis of the acoustic backscattering from an axially soldered tube**

**Touraine, Nicolas; Chiumia, Jeremiah; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 247-250: ill

## **Investigation and design of shallow wooden and composite shell-cable roofs**

**Öiger, Karl** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 84-100 : ill

## **Investigation of double-curvature shells by means of models**

**Tärno, Ülo** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 39-49: ill

## **Karl Öiger: Eestis on huvitavaid ehitisi kahjuks väga vähe püstitatud [Võrguväljaanne]**

**Öiger, Karl** postimees.ee 2021 ["Karl Öiger: Eestis on huvitavaid ehitisi kahjuks väga vähe püstitatud"](#)

## **Kolmnurkse plaaniga kooriku arvutus**

**Saveljev, K.; Allikas, Leonid** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete

**Koolituspäev "Heinrich Laul 100. Betoonkoorikud" : 3. detsembril 2010. a. Mustamäel, TTÜ auditooriumis X - 209 :**  
[ettekannete materjalid]  
2010

**Koorikute dünaamika uurimisest TPI ehitusmehaanika katedris**

**Lahe, Andres; Metsaveer, Jaan** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bülletään 1988 / lk. 46-47  
[https://www.esther.ee/record=b1294849\\*est](https://www.esther.ee/record=b1294849*est)

**Koorikute teoria**

**Metsaveer, Jaan** Eesti entsüklopeedia. 5 1990 / lk. 38

**Koorikuteooria arendamisest**

**Alumäe, Nikolai** Ehituse Teadusliku Uurimise Instituudi tegevusest 1972 / lk. 16-20 [https://www.esther.ee/record=b1328607\\*est](https://www.esther.ee/record=b1328607*est)

**Kui unikaalne objekt vesilennukite angaarid on - sama unikaalne kui meie Laululava?**

Keskküla, Tõnu Inseneeria 2010 / 7, lk. 10-11

**Kvaasisilindriliste ja silindriliste raudbetoonkoorikute töötamis- ja arvutusküsimused = Вопросы работы и расчета квазицилиндрических и цилиндрических железобетонных оболочек**  
Tärno, Ülo 1981

**Lamedate ehituskoorikute arvutamise insenerimeetodid**

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

**Legacy of Nikolai Alumäe : theory of shells**

**Engelbrecht, Jüri; Kutser, Mati** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 139-145  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2727446\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2727446*est)

**Limit state analyses in design of thin-walled marine structures - some aspects on length-scales**

Romanoff, Jani; Remes, Heikki; Varsta, Petri; Kõrgesaar, Mihkel ASME 2018 37th International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering June 17–22, 2018, Madrid, Spain 2018 / Paper No. OMAE2018-78304, p. V11BT12A047, 8 p.  
<http://doi.org/10.1115/OMAE2018-78304>

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

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

**Meestest, kes uurivad koorikuid**

Aben, Hillar Horisont 1971 / lk. 2-10 [https://www.esther.ee/record=b1072243\\*est](https://www.esther.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291256>

**Nikolai Alumäe pärand Eesti mehaanikateaduses - valitud peatükke koorikute teorias**

Engelbrecht, Jüri; Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 102-112

**On radial deflections in cylindrical shells under local loading**

Lepikult, Toomas; Heinloo, Mati Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 2, p. 98-106: ill

**On the identification of shells by means of echo-signals**

**Metsaveer, Jaan** 9th International congress on acoustics : Madrid, 4/9-VII-1977. Vol. 2, Technical exhibition catalogue 1977 / p. 644  
<https://www.icacommission.org/Proceedings/ICA1977Madrid/ICA09%20Proceedings%20Vol2%20OCROPT.pdf>

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

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

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

**Pika ringsilindriline raudbetoonkooriku põikjõu-pirolukorra eksperimentaalne uurimine**  
Otsmaa, Vello 1963 [http://www.esther.ee/record=b2143863\\*est](http://www.esther.ee/record=b2143863*est)

**Pindkandjatest tornide ja sildadeni : TTÜ uurimistöid ja nende rakendusi**  
Õiger, Karl 2021 [https://www.esther.ee/record=b5436849\\*est](https://www.esther.ee/record=b5436849*est)

**Plaadi- ja koorikumehaanika : loengukonspekt**  
Tärno, Ülo 2000 [https://www.esther.ee/record=b1378237\\*est](https://www.esther.ee/record=b1378237*est)

**Pool sajandit professor Heinrich Laulu raudbetoonkoorikute koolkonda**  
Tärno, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2003 2004 / lk. 34-40

**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.esther.ee/record=b2449987\\*est](https://www.esther.ee/record=b2449987*est)

**Raudbetoonkoorikute uurimisest Eestis**  
Tärno, Ülo Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1983 / lk. 149-161

**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.esther.ee/record=b1598492\\*est](https://www.esther.ee/record=b1598492*est)

**Ringsilindriline raudbetoonkooriku pingelukorra uurimine arvestades diafragmade deformatsioone**  
Nigul, Uno 1956 [http://www.esther.ee/record=b2140515\\*est](http://www.esther.ee/record=b2140515*est)

**Ruudukujulise põhiplaaniga asümptootiliste servadega lamedate raudbetoonist hüperboolsete paraboloidkoorikute projekteerimise küsimusi**  
Leibur, Mihkel 1964 [http://www.esther.ee/record=b2168403\\*est](http://www.esther.ee/record=b2168403*est)

**Silindriliste pingbetoonkoorikute arvutamine**

Taivosalo, V.; Sumbak, Allan XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 149 [https://www.esther.ee/record=b1322611\\*est](https://www.esther.ee/record=b1322611*est)

**Sound scattering by a cylindrical shell with hemispherical endcaps**

Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan; Touraine, Nicolas; Decultot, Dominique; Maze, Gerard Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 243-246: ill

**Sound scattering by a fluid-loaded cylindrical shell with a diametral wall**

Baillard, Andre; Conoir, Jean-Marc; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 251-254: ill

**Sound scattering by a fluid-loaded finite cylindrical shell**

Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan; Touraine, Nicolas; Decultot, Dominique; Maze, Gerard Journal of the Acoustical Society of America 1998 / 5, pt. 2, p. 2813

**Sound scattering by a stiffened cylindrical shell using elasticity theory**

Baillard, Andre; Conoir, Jean-Marc; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan Journal of the Acoustical Society of America 1998 / No. 3, Pt. 2, p. 1754

**Statistika-empiriika meetod silindriliste raudbetoonkoorikute arvutamiseks ehitamise ja ekspluatatsiooni olukordades**  
Tärno, Ülo 1967 [http://www.esther.ee/record=b2199501\\*est](http://www.esther.ee/record=b2199501*est)

**"Teadlane peab kas tegema tööd või minema ära". [N. Alamaest ja tema tööst koorikute teooria alal]**

Engelbrecht, Jüri Horisont 1985 / lk. 25-26 : foto (portree) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291442>  
[https://www.esther.ee/record=b1072243\\*est](https://www.esther.ee/record=b1072243*est)

**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

**Theoretical and experimental design of the reinforced concrete shells**

Tärno, Ülo Spatial Structures in New and Renovation Projects of Buildings and Constructions : proceedings of international congress ICSS-98. Vol. 1 1998 / p. 329-333

### **Three-dimensional shell-theory of axially symmetric transient wave in a semi-infinite cylindrical shell**

Nigul, Uno Archives of mechanics = Archiwum mechaniki stosowanej 1967 / p. 839-856 [https://www.estet.ee/record=b1848871\\*est](https://www.estet.ee/record=b1848871*est)

### **Равновесие тонкостенных упругих оболочек в постекритической стадии**

Alumäe, Nikolai 1948 [https://www.estet.ee/record=b1446643\\*est](https://www.estet.ee/record=b1446643*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/15ba6e0f-d1b1-48e6-9fad-b89c44bb5ec>

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

Laul, Heinrich 1952 [https://www.estet.ee/record=b1397533\\*est](https://www.estet.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.estet.ee/record=b1398008\\*est](https://www.estet.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.estet.ee/record=b1463342\\*est](https://www.estet.ee/record=b1463342*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b347b87e-41d4-45c2-b33c-634160ea9710>

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

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

### **К определению критической нагрузки замкнутой в вершине конической оболочки вращения, находящейся под действием внешнего давления**

Alumäe, Nikolai Сборник статей посвященных 75-летию проф., доктора техн. наук О. А. Маддисона 1955 / с. 5-13

[https://www.estet.ee/record=b1346497\\*est](https://www.estet.ee/record=b1346497*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9d6a1aaaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668>

### **Критическая нагрузка конической оболочки, находящейся под действием равномерно распределенного внешнего давления**

Räämet, Raimund Сборник статей посвященных 75-летию проф., доктора техн. наук О. А. Маддисона 1955 / с. 76-85 : илл [https://www.estet.ee/record=b1346497\\*est](https://www.estet.ee/record=b1346497*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9d6a1aaaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668>

### **Устойчивость упругой круговой цилиндрической оболочки при больших внешних боковых давлениях**

Ollik, Konstantin Сборник статей посвященных 75-летию проф., доктора техн. наук О. А. Маддисона 1955 / с. 54-60 : илл [https://www.estet.ee/record=b1346497\\*est](https://www.estet.ee/record=b1346497*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9d6a1aaaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668>

### **Равновесие тонкостенных упругих конических оболочек в постекритической стадии**

Räämet, Raimund Сборник статей строительного факультета. 1 1957 / с. 104-115 : илл [https://www.estet.ee/record=b1382335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1382335*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4b41b9cf-050d-4155-936e-0be18f38e0d4>

### **Экспериментальное исследование цилиндрических железобетонных оболочек**

Laul, Heinrich; Nigul, Uno Сборник статей строительного факультета. 1 1957 / с. 3-13 : ил

[https://www.estet.ee/record=b1382335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1382335*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4b41b9cf-050d-4155-936e-0be18f38e0d4>

### **О возможностях формулировки вариационной задачи в нелинейной теории упругих оболочек**

Ainola, Leo 1957 [https://www.estet.ee/record=b1273997\\*est](https://www.estet.ee/record=b1273997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9d477f99-eab8-40c8-be38-482e75acd9c8>

### **Устойчивость равновесия упругой оболочки вращения малой положительной кривизны типа усеченного конуса, находящейся под действием равномерно распределенного внешнего давления**

Poverus, Lembit 1957 [https://www.estet.ee/record=b1559826\\*est](https://www.estet.ee/record=b1559826*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/743f2c0c-8fd2-4a3d-9cf1-1c4981e9715d>

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

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

### **Расчет предварительно напряженных цилиндрических железобетонных оболочек с учетом жесткостей кручения и горизонтального изгиба бортовых элементов**

Sumbak, Allan 1959 [https://www.estet.ee/record=b1560711\\*est](https://www.estet.ee/record=b1560711*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/fa401a2e-9ac4-420f-9427-373d9da80f6a>

### **Экспериментальное исследование предварительно напряженных цилиндрических железобетонных оболочек**

Sumbak, Allan 1959 [https://www.estet.ee/record=b1560753\\*est](https://www.estet.ee/record=b1560753*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a2f7780c-4a5d-4ca5-aa31-0e48327a1c35>

### **Экспериментальные исследования предельного состояния железобетонных цилиндрических оболочек : сборник статей**

Otsmaa, Vello 1963 [https://www.estet.ee/record=b1408757\\*est](https://www.estet.ee/record=b1408757*est) <https://www.etera.ee/zoom/122076/view?>

### **Translatoorse ehituskoorikute arvutus**

Tärno, Ülo 2003 [https://www.estet.ee/record=b1809236\\*est](https://www.estet.ee/record=b1809236*est)

## Treatment of bending deformations in maritime crash analyses

Kõrgesaar, Mihkel; Storheim, Martin ASME 2020 : 39th International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering, August 3-7, 2020 : Virtual, Online : proceedings papers 2020 / Paper No: OMAE2020-19272, V02AT02A017 ; 9 pages  
[https://doi.org/10.1115/OMAE2020-19272 Conference proceedings at Scopus Article at Scopus](https://doi.org/10.1115/OMAE2020-19272)

Väikese positiivse köverusega pöördkooriku tasakaalu püsivus ühtlaselt jaotatud välissurve mõjumisel  
Poverus, Lembit 1955 [http://www.esther.ee/record=b2150894\\*est](http://www.esther.ee/record=b2150894*est)

## Õhukeseseinaliste koorikute uuringutest

Tärno, Ülo Mehaanika meil ja mujal 1992 / lk. 36-49: ill [https://www.esther.ee/record=b1050590\\*est](https://www.esther.ee/record=b1050590*est)

## Õhukeseseinaliste raudbetoonkonstruktsioonide arvutus : aruanne ... P/H-97-R

Laul, Heinrich 1960 [https://www.esther.ee/record=b2626946\\*est](https://www.esther.ee/record=b2626946*est)

## Õhukeseseinaliste raudbetoonkoorikute uurimiskoolkonnast (prof. H. Laulu koolkonnast) TPI-s

Tärno, Ülo Tehnilise mõtte ja tehnkaharduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud 1985 / lk. 139-144 [https://www.esther.ee/record=b1255676\\*est](https://www.esther.ee/record=b1255676*est)

## Ühtlase välissurvega kooniliste koorikute tasakaalu püsivus

Räämet, Raimund 1954 [http://www.esther.ee/record=b2134439\\*est](http://www.esther.ee/record=b2134439*est)

## YLOTAR : a universal computing method for Gaussian curvature shells

Tärno, Ülo 2015 [http://www.esther.ee/record=b4482432\\*est](http://www.esther.ee/record=b4482432*est)

## YLOTAR : a universal computing method for translator shells

Tärno, Ülo 2008 [https://www.esther.ee/record=b2431457\\*est](https://www.esther.ee/record=b2431457*est)

## Алгоритм вычисления эхо-сигнала от произвольной цилиндрической оболочки

Kutser, Mati; Metsaveer, Jaan Труды X Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин: Кутаиси, 22-29 сентября 1975 г. : [в 2 т.], т. 2 1975 / с. 247-254 [https://www.esther.ee/record=b3798375\\*est](https://www.esther.ee/record=b3798375*est)

## Алгоритм вычисления эхо-сигналов от упругой сферической оболочки в жидкости путем суммирования отдельных групп бегущих волн

Metsaveer, Jaan 1971 [https://www.esther.ee/record=b1332287\\*est](https://www.esther.ee/record=b1332287*est)

## Алгоритм метода трехмерных сеток для анализа динамических переходных процессов осесимметричной деформации цилиндрической оболочки

Nigul, Uno; Peterson, M. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-mateemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / с. 28-36 : ил [https://www.esther.ee/record=b1264320\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264320*est) <https://www.etera.ee/zoom/18098/view?page=1&p=separate&tool=info>

## Анализ нелинейных осесимметричных волновых процессов деформации конических и цилиндрических оболочек

Lahe, Andres; Nigul, Uno Теория оболочек и пластин : [труды VIII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин, Ростов-на-Дону, 1971 1973 / с. 509-514 : ил [https://www.esther.ee/record=b2749835\\*est](https://www.esther.ee/record=b2749835*est)

## Анализ поведения и применение деревянных дощатых оболочек : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01 - строительные конструкции

Fjodorov, Vladimir 1986 [http://www.esther.ee/record=b2449851\\*est](http://www.esther.ee/record=b2449851*est)

## Анализ поведения и применения деревянных дощатых оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)

Fjodorov, Vladimir 1986 [http://www.esther.ee/record=b1214042\\*est](http://www.esther.ee/record=b1214042*est)

## Асимптотическое интегрирование уравнений статического устойчивости конической оболочки вращения

Alumäe, Nikolai Прикладная математика и механика 1957 / с. 83-88 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

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

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

## Асимптотическая теория статики и динамики упругих круговых цилиндрических оболочек

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1962 / с. 923-930 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **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]

## **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.esther.ee/record=b2190647\\*est](https://www.esther.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; Vaher, M.; Nigul, R.** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 85-90 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2190647\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

## **Влияние модели стрингера на рассеяние звука подкрепленными цилиндрическими оболочками**

**Metsaveer, Jaan; Klauson, Aleksander** Акустика и ультразвуковая техника : республиканский межведомственный научно-технический сборник, 21 1986 / с? [https://www.esther.ee/record=b1873199\\*est](https://www.esther.ee/record=b1873199*est)

## **Влияние начальных напряжений при определении критической нагрузки для круговых цилиндрических оболочек**

**Räämet, Raimund** 1958 [https://www.esther.ee/record=b1522457\\*est](https://www.esther.ee/record=b1522457*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/290788ea-cb8b-4133-9fdb-3b0ba66f5e30>

## **Влияние условий оправления 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.esther.ee/record=b2190518\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

## **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.esther.ee/record=b1411282\\*est](https://www.esther.ee/record=b1411282*est)

## **Возвведение деревянной оболочки типа гиперболического параболоида**

**Lavrov, Anatoli; Vaik, Märt; Hütsi, Vello; Œiger, Karl IV** конференция молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства : [Тезисы конференций]. Секция 4., Строительные конструкции 1971 / с. 29-30

## **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.esther.ee/record=b2874701\\*est](https://www.esther.ee/record=b2874701*est)

## **Волны деформации в пластинках и оболочках : автореферат ... доктора технических наук (01.02.04)**

**Poverus, Lembit** 1990 [https://www.esther.ee/record=b1563029\\*est](https://www.esther.ee/record=b1563029*est)

## **Вопросы проведения эксперимента с моделями строительных оболочек из упругих и упруго-пластических материалов**

**Voltri, Väino; Tärno, Ülo** Тезисы докладов VI конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 12-14 ноября 1973 года 1973 / с. 152-153 [https://www.esther.ee/record=b1336620\\*est](https://www.esther.ee/record=b1336620*est)

## **Вопросы работы и расчета квазицилиндрических и цилиндрических железобетонных оболочек : диссертация ... доктора технических наук : специальность 05.23.01 - строительные конструкции**

**Tärno, Ülo** 1981 [https://www.esther.ee/record=b2146636\\*est](https://www.esther.ee/record=b2146636*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.esther.ee/record=b1523291\\*est](https://www.esther.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.esther.ee/record=b2189979\\*est](https://www.esther.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

## **Вычисление эхо-сигнала направленного зондирующего импульса от сферической оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1976 / с. 939-941 [https://www.esther.ee/record=b1355881\\*est](https://www.esther.ee/record=b1355881*est)

## **Вычисление эхо-сигнала от некруговой цилиндрической оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1976 / с. 906-913 [https://www.esther.ee/record=b1355881\\*est](https://www.esther.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.esther.ee/record=b1264310\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264310*est)

## **Вычисление эхо-сигналов от цилиндрической оболочки с гладкой направляющей**

**Metsaveer, Jaan** Труды Второго Всесоюзного симпозиума по физике акусто-гидродинамических явлений и оптоакустике, Суздаль Владимирская область, 3-7 декабря 1979 г. 1982 / с. 299-303 [https://www.esther.ee/record=b3799123\\*est](https://www.esther.ee/record=b3799123*est)

## **Деформации цилиндрической пневматической оболочки**

**Allikas, Leonid; Lipre, T.; Tekkel, M.** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 106 [https://www.esther.ee/record=b1322624\\*est](https://www.esther.ee/record=b1322624*est)

## **Динамика оболочек вращения при их кинематическом возбуждении : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.03)**

Dik, Galina 1987 [http://www.esther.ee/record=b1241038\\*est](http://www.esther.ee/record=b1241038*est)

## **Динамика оболочек вращения при их кинематическом возбуждении : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.03 - строительная механика**

Dik, Galina 1986 [http://www.esther.ee/record=b2457052\\*est](http://www.esther.ee/record=b2457052*est)

## **Динамика цилиндрической подкрепленной оболочки под действием волны давления жидкости**

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

## **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.esther.ee/record=b1248754\\*est](https://www.esther.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.esther.ee/record=b1305540\\*est](https://www.esther.ee/record=b1305540*est)

## **Дифракция звука на оболочках сложной формы**

**Käes, Alar** Всесоюзный симпозиум "Взаимодействие акустических волн с упругими телами" : краткие тексты докладов, Таллинн, 26-27 октября 1989 г. 1989 / с. 127-130 : илл [https://www.esther.ee/record=b1296539\\*est](https://www.esther.ee/record=b1296539*est)

## **Дифракция звука на упругой ребристой цилиндрической оболочке**

**Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** Человек и океан, дальневосточная акустическая конференция : тезисы докладов четвертой дальневосточной акустической конференции "Акустические методы и средства исследования океана" 1986 / с. 42-44

## **Дифракция звука на цилиндерской оболочке с деформируемым продольным ребром**

**Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** Всесоюзный симпозиум "Взаимодействие акустических волн с упругими телами" : краткие тексты докладов, Таллинн, 26-27 октября 1989 г. 1989 / с. 106-109 : илл [https://www.esther.ee/record=b1296539\\*est](https://www.esther.ee/record=b1296539*est)

## **Дифференциальные уравнения состояний равновесия тонкостенных упругих оболочек в послекритической стадии**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1949 / с. 95-106 : таб [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **Запасы несущей способности железобетонной цилиндрической оболочки**

**Voltri, Väino** XIII всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть первая, А-В 1983 / с. 193-196 [https://www.esther.ee/record=b1311764\\*est](https://www.esther.ee/record=b1311764*est)

## **Излучение акустических волн некруговой цилиндрической оболочкой в жидкости**

**Ross, Urmas; Lahe, Andres** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1990 / 1, lk. 40-45: ill

## **Излучение звуковых волн цилиндрическими оболочками произвольной формы в жидкости**

**Ross, Urmas** Всесоюзный симпозиум "Взаимодействие акустических волн с упругими телами" : краткие тексты докладов, Таллинн, 26-27 октября 1989 г. 1989 / с. 160-162 : илл [https://www.esther.ee/record=b1296539\\*est](https://www.esther.ee/record=b1296539*est)

## **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.esther.ee/record=b2189977\\*est](https://www.esther.ee/record=b2189977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a645135e-c0ad-439d-a9ca-42d0ae3f9119/>

**Исследование влияния жесткости бортового элемента на распределение внутренних сил в цилиндрической оболочке**

**Laidra, P.; Lume, J.; Tärno, Ülo** Машиностроение и строительство : 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) 1970 / с. 56-57 [https://www.esther.ee/record=b1379481\\*est](https://www.esther.ee/record=b1379481*est)

**Исследование влияния толщины криволинейной части на распределение внутренних сил в цилиндрической оболочке**

**Neudorf, A.; Ringo, T.; Tärno, Ülo** Машиностроение и строительство : 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) 1970 / с. 57-58 [https://www.esther.ee/record=b1379481\\*est](https://www.esther.ee/record=b1379481*est)

**Исследование деревянной оболочки отрицательной кривизны**

Parts, Aldur; Rattasepp, Toivo XXVIII студенческая научно-техническая конференция вузов Белоруссии, Молдавии, Эстонии, Латвии, Литвы 3-5 апреля 1984 г. Часть 3, Архитектура, строительство, энергетика : тезисы докладов 1984 / с. 41-42 [https://www.esther.ee/record=b2955546\\*est](https://www.esther.ee/record=b2955546*est)

**Исследование длинных цилиндрических железобетонных оболочек в стадии предельного равновесия**

**Roolaht, A.; Roolaht, E.; Voltri, Väino** Машиностроение и строительство : 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) 1970 / с. 60 [https://www.esther.ee/record=b1379481\\*est](https://www.esther.ee/record=b1379481*est)

**Исследование железобетонных цилиндрических оболочек с поперечными трещинами**

Nigul, R.; Vaher, M.; Tärno, Ülo XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 320 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

**Исследование железобетонных цилиндрических оболочек средней длины с дискретным армированием в стадии с трещинами**

Tärno, Ülo; Brandt, A.; Purre, T.; Randloo, T.; Tiideman, I. Тезисы докладов VIII конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам строительных материалов и конструкций, 18-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 76 [https://www.esther.ee/record=b1535843\\*est](https://www.esther.ee/record=b1535843*est)

**Исследование изменения осесимметричных волновых характеристик в цилиндрической оболочке на базе геометрически нелинейной теории типа Тимошенко**

Poverus, Lembit Труды по строительной механике : сборник статей. 4 1972 / с. 3-12 : илл. [https://www.esther.ee/record=b2190512\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190512*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/954ba96d-4bb5-4802-9eed-3e9b89ea46ae>

**Исследование квадратных в плане пологих железобетонных оболочек с прямолинейными (асимптотическими) краями вида гиперболического параболоида : автореферат ... кандидата технических наук**

Leibur, Mihkel 1964 [http://www.esther.ee/record=b1521021\\*est](http://www.esther.ee/record=b1521021*est)

**Исследование квазицилиндрических оболочек из стеклопластика**

Andruskevitšus, A.; Tiik, R.; Tärno, Ülo Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 89-90 [https://www.esther.ee/record=b1319482\\*est](https://www.esther.ee/record=b1319482*est)

**Исследование металлических цилиндрических оболочек покрытий**

Keskküla, Tõnu 1968 [http://www.esther.ee/record=b2237886\\*est](http://www.esther.ee/record=b2237886*est)

**Исследование металлических цилиндрических оболочек покрытий : автореферат ... кандидата технических наук (480)**

Keskküla, Tõnu 1969 [https://www.esther.ee/record=b1357194\\*est](https://www.esther.ee/record=b1357194*est)

**Исследование напряженного состояния железобетонной круговой цилиндрической оболочки при учете деформации диафрагм : автореферат ... кандидата технических наук**

Nigul, Uno 1956 [http://www.esther.ee/record=b1385134\\*est](http://www.esther.ee/record=b1385134*est)

**Исследование напряженного состояния цилиндрической оболочки при действии локальных нагрузок от групповых монтажных штуцеров**

Gordon, E.; Kulbach, Valdek Тонкостенные и пространственные конструкции 1988 / с. 14-24

**Исследование пологих железобетонных оболочек ( $L/I = 3$ ) двоякой кривизны**

Tärno, Ülo Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 69-80 : илл. [https://www.esther.ee/record=b2190707\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**Исследование послекритической стадии тонкостенных упругих оболочек методом разложения по степеням**

**малого параметра**

Alumäe, Nikolai Nõukogude teaduse arengust Eesti NSV-s 1940-1950 1950 / c. 341-353 [https://www.esther.ee/record=b1618184\\*est](https://www.esther.ee/record=b1618184*est)

**Исследование процесса деформирования стенки оболочковой формы**

Sepp, Elmar Прогрессивные методы изготовления литейных форм : Тезисы II всесоюзной межвузовской научно-технической конференции 1973 / с. 6

**Исследование работы висячих покрытий гиперболо-параболической формы : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)**

Ravasoo, Arvi 1971 [http://www.esther.ee/record=b1388386\\*est](http://www.esther.ee/record=b1388386*est)

**Исследование работы висячих покрытий гиперболо-параболической формы : диссертация ... кандидата технических наук**

Ravasoo, Arvi 1971 [http://www.esther.ee/record=b2252987\\*est](http://www.esther.ee/record=b2252987*est)

**Исследование распространения волн в упругой цилиндрической оболочке на базе геометически нелинейной теории типа Тимошенко**

Poverus, Lembit 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. 169 [https://www.esther.ee/record=b1411282\\*est](https://www.esther.ee/record=b1411282*est)

**Исследование распространения волн напряжений в пластинах и оболочках методом конечных элементов**

Käerdi, Helmo 1974 [http://www.esther.ee/record=b2307038\\*est](http://www.esther.ee/record=b2307038*est)

**Исследование распространения волн напряжений в пластинах и оболочках методом конечных элементов : автореферат ... кандидата технических наук (01.02.03)**

Käerdi, Helmo 1974 [http://www.esther.ee/record=b1327826\\*est](http://www.esther.ee/record=b1327826*est)

**Исследование распространения упругих волн в сферической оболочке**

Poverus, Lembit; Männik, A. Труды IX Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин, 24-28 декабря 1973 г. 1975 / с. 212-215

**Исследование распространения упругих волн в цилиндрической и сферической оболочках методом конечных элементов**

Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit Труды по строительной механике : сборник статей. 4 1972 / с. 25-32 : илл [https://www.esther.ee/record=b2190512\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190512*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/954ba96d-4bb5-4802-9eed-3e9b89ea46ae>

**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.esther.ee/record=b2189980\\*est](https://www.esther.ee/record=b2189980*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054>

**Исследование состояний равновесия в послекритической стадии упругой оболочки вращения малой положительной кривизны, находящейся под действием равномерно распределенного внешнего давления**

Poverus, Lembit Сборник статей строительного факультета. 1 1957 / с. 92-103 : ил [https://www.esther.ee/record=b1382335\\*est](https://www.esther.ee/record=b1382335*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4b41b9cf-050d-4155-936e-0be18f38e0d4>

**Исследование тонкостенных упругих оболочек в послекритической стадии : автореферат дис., представл. на соискание учен. степени д-ра техн. наук**

Алумяэ, Николай 1951 [http://www.esther.ee/record=b3965195\\*est](http://www.esther.ee/record=b3965195*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.esther.ee/record=b1264310\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264310*est)

**Исследование устойчивости оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны**

Liiva, Taivo Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 37 [https://www.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

**Исследование цилиндрических железобетонных оболочек в стадии с трещинами**

Tärno, Ülo Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1978 / с. 21-36

**Исследование цилиндрических оболочек с преднапряжёнными стержнями**

Sumbak, Allan; Tärno, Ülo Экспериментальные исследования инженерных сооружений: (Методы, приборы, оборудование, метрологическое обеспечение). Тезисы докладов к V всесоюзной конференции, Таллин, сент. 1981 г. 1981 / с. 87

## **Исследование эхо-сигналов от упругой сферической оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Теория оболочек и пластин : [труды VIII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин, Ростов-на-Дону, 1971] 1973 / с. 518-523 : ил [https://www.esther.ee/record=b2749835\\*est](https://www.esther.ee/record=b2749835*est)

## **К вопросу расчета металлических цилиндрических оболочек**

**Aare, Johannes** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 5 1967 / с. 3-11 : ил [https://www.esther.ee/record=b2182183\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182183*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7156140a-c487-49ea-93b9-fa78852d252e>

## **К исследованию послекритической стадии упругой оболочки вращения малой положительной кривизны**

**Poverus, Lembit** 1958 [https://www.esther.ee/record=b1382039\\*est](https://www.esther.ee/record=b1382039*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b84fb413-ac3e-4524-a79b-4999d4b3eed8/>

## **К обратной задаче о собственных колебаниях упругих оболочек**

**Ainola, Leo** Прикладная математика и механика 1971 / с. 358-364 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **К одной формуле критического напряжения безмоментного напряженного состояния тонкостенных упругих оболочек**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1949 / с. 647-649 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **К определению состояний равновесия длинных цилиндрических оболочек при осесимметричной нагрузке**

**Alumäe, Nikolai** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised = Известия Академии наук Эстонской ССР 1954 / с. 89-99 [https://www.esther.ee/record=b1263710\\*est](https://www.esther.ee/record=b1263710*est)

## **К постановке обратной задачи о собственных колебаниях в общей теории упругих оболочек**

**Ainola, Leo** Теория оболочек и пластин : [труды VIII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин, Ростов-на-Дону, 1971] 1973 / с. 366-370 [https://www.esther.ee/record=b2749835\\*est](https://www.esther.ee/record=b2749835*est)

## **К расчету на поперечную силу длинных кругоцилиндрических железобетонных оболочек**

**Otsmaa, Vello** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 87-103 : илл [https://www.esther.ee/record=b2182192\\*est](https://www.esther.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.esther.ee/record=b2182039\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

## **К теории волновых процессов при осесимметричной деформации сферической оболочки**

**Veksler, Naum; Nigul, Uno** Известия академии наук. Механика твердого тела 1966 / с. 74-80 : ил [https://www.esther.ee/record=b1261308\\*est](https://www.esther.ee/record=b1261308*est)

## **К теории осесимметричной деформации оболочек вращения при конечных перемещениях**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1952 / с. 419-428 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **Квазицилиндрические железобетонные оболочки с криволинейными бортовыми элементами**

**Tärno, Ülo** Статические и динамические методы анализа стержневых систем, пластин и оболочек 1983 / с. 17-26

## **Колебание кругоцилиндрической упругой оболочки, вызванное действием сосредоточенного импульса**

**Nigul, Uno** Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. 2 1960 / с. 37-57 : илл [https://www.esther.ee/record=b1510765\\*est](https://www.esther.ee/record=b1510765*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/47ab6223-d81b-4985-aecf-ed338263d1b>

## **Колебания подкрепленной стрингерами некруговой цилиндрической оболочки в жидкости**

**Lahe, Andres; Ross, Urmas** Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 87-88 : илл [https://www.esther.ee/record=b1248726\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248726*est)

## **Комплексные конструкции из оболочек отрицательной кривизны с системами предварительно напряженных тросов**

**Tärno, Ülo** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 15 [https://www.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

## **Конструирование и статический расчет седловидных, коноидальных и цилиндрических деревянных оболочек : методическое пособие для конструирования и расчета**

1987 [https://www.esther.ee/record=b1355576\\*est](https://www.esther.ee/record=b1355576*est)

## **Критическая нагрузка длинной цилиндрической круговой оболочки при кручении**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1954 / с. 27-34 : илл [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Критическое давление упругой оболочки вращения, очерченной по поверхности эллипсоида**  
Alumäe, Nikolai Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Tehniliste ja füüsikaliste-matemaatiliste teaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия технических и физико-математических наук 1956 / с. 175-190 : таб [https://www.esther.ee/record=b2039173\\*est](https://www.esther.ee/record=b2039173*est)

**Линейные уравнения динамики упругой круговой цилиндрической оболочки, свободные от гипотез**  
Nigul, Uno 1960 [https://www.esther.ee/record=b1415732\\*est](https://www.esther.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.esther.ee/record=b1380598\\*est](https://www.esther.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

**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.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

**Метод анализа фронтовых разрывов, возбужденных волной давления в мембранных и оболочках**  
Kutser, Mati; Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1969 / с. 609-621 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Метод дополнительных частных решений и его применение к расчету составных оболочек**  
Arjassov, Gennadi; Snitko, A.; Sokolov, E. Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsoonide tugevus ja optimiseerimine 1989 / с. 137-143 [https://www.esther.ee/record=b1230060\\*est](https://www.esther.ee/record=b1230060*est) <http://hdl.handle.net/10062/33762>

**Методы расчёта слоистых гофрированных оболочек**  
Arjassov, Gennadi; Snitko, A.; Sokolov, E. Расчет и оптимизация конструкций = Konstruktsoonide arvutamine ja optimiseerimine 1985 / с. 94-101 : илл [https://www.esther.ee/record=b1252449\\*est](https://www.esther.ee/record=b1252449*est) <http://hdl.handle.net/10062/33957>

**Методы статического расчета гофрированных оболочек**  
Arjassov, Gennadi; Snitko, A.; Sokolov, J. Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 13-14 [https://www.esther.ee/record=b1248726\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248726*est)

**Моделирование деревянных оболочек типа гиперболического параболоида**  
Lavrov, Anatoli; Vaik, Märt; Pugal, Jakov; Hütsi, Vello; Öiger, Karl IV конференция молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства : [Тезисы конференции]. Секция 4., Строительные конструкции 1971 / с. 27-28

**Модельные испытания деревянных оболочек параболоида**  
Lavrov, Anatoli; Vaik, Märt; Hütsi, Vello; Pugal, Jakov; Öiger, Karl Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г 1971 / с. 135-139 : илл [https://www.esther.ee/record=b1332034\\*est](https://www.esther.ee/record=b1332034*est)

**Модификации конструктивных форм железобетонных оболочек с прямоугольным и осесимметричным планом**  
Tärno, Ülo Пространственные конструкции : материалы семинара 1991 / с. 143-148

**Натурные исследования деревянных оболочек вида гипара**  
Vaik, Märt; Lavrov, Anatoli; Öiger, Karl; Just, Elmar-Jaan Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1977 / с. 25-32

**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.esther.ee/record=b2190770\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

**Некоторые вопросы экспериментального исследования железобетонных оболочек**  
Tärno, Ülo; Voltri, Väino Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 81-87 : илл [https://www.esther.ee/record=b2190707\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**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.esther.ee/record=b1510765\\*est](https://www.esther.ee/record=b1510765*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/47ab6223-d81b-4985-aecf-ede338263d1b>

**Неосесимметричные собственные колебания упругих тонких оболочек вращения малой положительной кривизны**

**Poverus, Lembit** Труды по строительной механике : сборник статей. 7 1976 / с. 57-71 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190752\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190752*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/f6a690f4-3c09-4e01-8a66-8a313dea9f38>

**Несущая способность цилиндрических оболочек большой массы под действием локальных нагрузок при монтаже : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**  
Voronov, Vladimir 1986 [http://www.estor.ee/record=b1269783\\*est](http://www.estor.ee/record=b1269783*est)

**Несущая способность цилиндрических оболочек большой массы под действием локальных нагрузок при монтаже : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**  
Voronov, Vladimir 1986 [http://www.estor.ee/record=b1269783\\*est](http://www.estor.ee/record=b1269783*est)

**Неустановившееся осесимметричное колебание цилиндрической оболочки, возбуждаемое подвижной нагрузкой**

**Tümanok, Aleksei** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1965 / с. 414-422 : илл  
<https://www.etera.ee/zoom/18303/view?page=104&p=separate&tool=info> [https://www.estor.ee/record=b1264320\\*est](https://www.estor.ee/record=b1264320*est)

**О влиянии геометрии срединной поверхности и напряженно-деформированное состояние деревянных оболочек отрицательной кривизны**

**Rattasepp, Toivo** XII конференция молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белоруссии по проблемам строительных материалов и конструкций, 31 января - 2 февраля : тезисы докладов 1984 / с. 66-67 [https://www.estor.ee/record=b2731034\\*est](https://www.estor.ee/record=b2731034*est)

**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.estor.ee/record=b2190647\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**О влиянии продольных ребер на акустическое поле, рассеянной круговой цилиндрической оболочкой**

**Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan** IV Всесоюзный симпозиум по физике акусто-гидродинамических явлений и оптоакустике, Ашхабад, 1985 1985 / с. 52

**О волновых фронтах эхо-импульсов от заполненной жидкостью цилиндрической оболочки**

**Metsaveer, Jaan; Kutser, Mati** Одннадцатая Всесоюзная конференция по теории оболочек и пластин, Харьков, 27 сентября - 1 октября 1977 г. : тезисы докладов 1977 / с. 32 [https://www.estor.ee/record=b3798376\\*est](https://www.estor.ee/record=b3798376*est)

**О выводе разрешающих уравнений для пологих деревянных гипаров**

**Laul, Heinrich; Pugal, Jakov** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 29-37  
[https://www.estor.ee/record=b2190707\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**О критическом значении осесимметричного безмоментного напряженного состояния длинной катеноидной оболочки**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1952 / с. 649-658 [https://www.estor.ee/record=b1582396\\*est](https://www.estor.ee/record=b1582396*est)

**О напряженном состоянии оболочек с асимптотическими краями**

**Alumäe, Nikolai** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 25-28  
[https://www.estor.ee/record=b2189979\\*est](https://www.estor.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**О несущей способности цилиндрических железобетонных оболочек по макростатической поперечной силе : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)**

**Voltri, Väino** 1971 [http://www.estor.ee/record=b1410948\\*est](http://www.estor.ee/record=b1410948*est)

**О несущей способности цилиндрических железобетонных оболочек по макростатической поперечной силе : диссертация ... кандидата технических наук**

**Voltri, Väino** 1971 [http://www.estor.ee/record=b2252976\\*est](http://www.estor.ee/record=b2252976*est)

**О послекритической стадии оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны при сжатии**

**Liiva, Taivo** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 121-129 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190747\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190747*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

**О послекритической стадии оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны при кручении**

**Liiva, Taivo** Механика твердого деформируемого тела = Tahke deformeeruva keha mehaanika 1985 / с. 18-28  
[https://www.estor.ee/record=b1230083\\*est](https://www.estor.ee/record=b1230083*est)

**О потере устойчивости оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны при кручении**

**Liiva, Taivo; Tovstik, P.** Известия академии наук. Механика твердого тела 1973 / с. 92-98 [https://www.estor.ee/record=b1261308\\*est](https://www.estor.ee/record=b1261308*est)

## **О представлении основных соотношений нелинейной теории оболочек**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1956 / с. 136-139 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **О применении собственных частей в качестве информативных параметров оболочек**

**Metsaveer, Jaan; Volberg, M.** Тезисы докладов III Всесоюзного симпозиума по физике акустико-гидродинамических явлений и оптоакустике : (27-29 октября 1982 г.) 1982 / с. 43 [https://www.esther.ee/record=b3799124\\*est](https://www.esther.ee/record=b3799124*est)

## **О применении теории оболочек в задачах рассеяния акустических волн от сферических оболочек в жидкой среде**

**Metsaveer, Jaan** Труды VII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Днепропетровск, 1969 1970 / с. 421-424 : ил [https://www.esther.ee/record=b2874701\\*est](https://www.esther.ee/record=b2874701*est)

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

**Alumäe, Nikolai** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateadustesseeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1961 / с. 171-181 : илл [https://www.esther.ee/record=b1264320\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264320*est)

## **О применимости приближенных теорий при переходных процессах деформации круговых цилиндрических оболочек**

**Nigul, Uno** Труды VI Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Баку, 1966 1966 / с. 593-599 : ил [https://www.esther.ee/record=b2879519\\*est](https://www.esther.ee/record=b2879519*est)

## **О проектировании оболочек Нарвской мебельной фабрики**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 173-184 : илл [https://www.esther.ee/record=b2182039\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

## **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.esther.ee/record=b1356531\\*est](https://www.esther.ee/record=b1356531*est)

## **О рассеянии акустических волн от упругих сферических оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (023)**

**Metsaveer, Jaan** 1970 [https://www.esther.ee/record=b1380792\\*est](https://www.esther.ee/record=b1380792*est)

## **О рассеянии акустических волн от упругих сферических оболочек : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

**Metsaveer, Jaan** 1970 [https://www.esther.ee/record=b3036970\\*est](https://www.esther.ee/record=b3036970*est)

## **О рассеянии волн упругими сферическими оболочками в акустической сверх**

**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 1970 / lk. 415-422 : илл [https://www.esther.ee/record=b1264310\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264310*est)

## **О рассеянии нестационарных эхо-сигналов упругими сферическими оболочками**

**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 1971 / lk. 295-299 : илл [https://www.esther.ee/record=b1264310\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264310*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.esther.ee/record=b2190770\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

## **О расчете гипаров**

**Laul, Heinrich; Leibur, Mihkel; Takker, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 11-18 : илл [https://www.esther.ee/record=b2190707\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

## **О расчете диафрагм коноидальных оболочек**

**Laul, Heinrich; Lavrov, Anatoli** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 4 1966 / с. 27-40 : илл [https://www.esther.ee/record=b2182135\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182135*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/726d23e6-0e2b-4f4a-b773-20d891b84216>

## **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.esther.ee/record=b2190647\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

**О расчете железобетонных пологих волнистых сводов-оболочек**  
Loitve, Milvi 1968 [http://www.estr.ee/record=b2237427\\*est](http://www.estr.ee/record=b2237427*est)

**О расчете железобетонных пологих волнистых сводов-оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (408)**  
Loitve, Milvi 1969 [http://www.estr.ee/record=b1357828\\*est](http://www.estr.ee/record=b1357828*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.estr.ee/record=b2182039\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**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 параболических диафрагм коноидальных оболочек**

Lavrov, Anatoli Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 79-86 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2189979\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**О расчете пологих деревянных гипаров**

Laul, Heinrich; Pugai, Jakov Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 19-28 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2190707\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**О расчете тонкостенных призматических складчатых оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

Loorits, Kalju 1972 [http://www.estr.ee/record=b1335112\\*est](http://www.estr.ee/record=b1335112*est)

**О расчете тонкостенных призматических складчатых оболочек : диссертация ... кандидата технических наук**  
Loorits, Kalju 1972 [http://www.estr.ee/record=b2291989\\*est](http://www.estr.ee/record=b2291989*est)

**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.estr.ee/record=b2190770\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190770*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df18ad39-4f64-4141-ab20-5ada4ae7db4a>

**О собственных неосесимметричных колебаниях оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны**

Liiva, Taivo Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 47-60 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2189972\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189972*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

**О флаттере защемленных пластин**

Metsaveer, Jaan Известия Академии наук СССР. Механика твердого тела 1969 / с. 179-180  
[https://www.estr.ee/record=b1261308\\*est](https://www.estr.ee/record=b1261308*est)

**О фронтовых разрывах, возбужденных волной давления в оболочках**

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

**О фундаментальной системе интегралов уравнения малых осесимметрических установившихся колебаний упругой конической оболочки вращения**

Alumäe, Nikolai Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Tehniliste ja füüsikaliste-matemaatiliste teaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия технических и физико-математических наук 1960 / с. 3-15  
[https://www.estr.ee/record=b2039173\\*est](https://www.estr.ee/record=b2039173*est)

**О цилиндрических квазицилиндрических ( $R/R=10$ ) оболочках с поперечными и продольными трещинами**

Laul, Heinrich; Tärno, Ülo Труды X Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин: Кутаиси, 22-29 сентября 1975 г. : [в 2 т.], т. 2 1975 / с. 612-621 [https://www.estr.ee/record=b3798375\\*est](https://www.estr.ee/record=b3798375*est)

**О цилиндрических оболочках с продольными стержнями**

Rikberg, P.; Treufeldt, T.; Tärno, Ülo Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 90-91  
[https://www.estr.ee/record=b1319482\\*est](https://www.estr.ee/record=b1319482*est)

**Об алгоритме дистанционного определения параметров оболочки**

Metsaveer, Jaan Труды Десятой Всесоюзной школы-семинара по статистической гидроакустике : [Сухуми, 17-21 окт. 1978 г.] 1980 / с. ?

## **Об алгоритме дистанционного определения толщины и материала оболочки**

**Metsaveer, Jaan** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 32-33 [https://www.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

## **Об алгоритме определения упругих оболочек по эхо-сигналам**

**Kangur, Oleg; Madar, Urve; Ots, Avo; Heinrichsen, Vladimir** IX Всесоюзная акустическая конференция. Доклады 1977 / с. 4-21

## **Об аналогии между геометрическими и статическими соотношениями нелинейной теории оболочек**

**Alumäe, Nikolai** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised = Известия Академии наук Эстонской ССР 1955 / с. 230-232 [https://www.esther.ee/record=b1263710\\*est](https://www.esther.ee/record=b1263710*est)

## **Об исследовании железобетонных оболочек в Эстонии**

**Laul, Heinrich** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 43-44 [https://www.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

## **Об исследовании и применении деревянных оболочек**

**Kulbach, Valdek; Ōiger, Karl; Rattasepp, Toivo** Пространственные конструкции в Красноярском крае : межвузовский сборник 1983 / с. 164-170 [https://www.esther.ee/record=b2371547\\*est](https://www.esther.ee/record=b2371547*est)

## **Об исследовании напряженно-деформированного состояния деревянных гипаров**

**Ōiger, Karl; Rattasepp, Toivo** XIII Всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть четвертая, М-Я 1983 / с. 217-222 [https://www.esther.ee/record=b1356531\\*est](https://www.esther.ee/record=b1356531*est)

## **Об исследовании работы деревянной оболочки**

**Lavrov, Anatoli; Ōiger, Karl; Just, E.** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 42 [https://www.esther.ee/record=b1314933\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314933*est)

## **Об исследовании работы прямоугольных в плане пологих деревянных гипаров**

**Ōiger, Karl; Just, E.E.** 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. 95-96 [https://www.esther.ee/record=b1271164\\*est](https://www.esther.ee/record=b1271164*est)

## **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.esther.ee/record=b1380598\\*est](https://www.esther.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

## **Об определении параметров заполненных жидкостью оболочек по эхо-сигналам**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1977 / с. 170-171 [https://www.esther.ee/record=b1355881\\*est](https://www.esther.ee/record=b1355881*est)

## **Об определении состояний равновесия круговой оболочки при осесимметричной нагрузке**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1953 / с. 517-528 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

## **Об оптимальном проектировании круговых пластин**

**Kirs, Jüri; Kenk, Kalju** Прочность и оптимизация конструкций 1983 / с. 23-29 [https://www.esther.ee/record=b1714983\\*est](https://www.esther.ee/record=b1714983*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.esther.ee/record=b1380598\\*est](https://www.esther.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

## **Об устойчивости в линейном приближении оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны**

**Liiva, Taivo; Tovstik, P.** Проблемы механики твердого деформированного тела 1970 / с. ? [https://www.esther.ee/record=b3621356\\*est](https://www.esther.ee/record=b3621356*est)

## **Об устойчивости оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны при симметричном нагружении**

**Liiva, Taivo** Динамика и оптимизация конструкции = Konstruktsioonide dünaamika ja optimiseerimine 1987 / lk. 139-149 : ill. [https://www.esther.ee/record=b1289025\\*est](https://www.esther.ee/record=b1289025*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.esther.ee/record=b1411282\\*est](https://www.esther.ee/record=b1411282*est)

## **Обобщение статической работы железобетонных квазицилиндрических и цилиндрических оболочек средней**

**длины с разными типами трещин**

Tärno, Ülo 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. 87-88 [https://www.estr.ee/record=b1271164\\*est](https://www.estr.ee/record=b1271164*est)

**Обобщение статической работы и вид разрушения квазилингрических оболочек**

Tärno, Ülo Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 16 [https://www.estr.ee/record=b1314933\\*est](https://www.estr.ee/record=b1314933*est)

**Одна вариационная формула для исследования тонкостенных упругих оболочек в послекритической стадии**  
Alumäe, Nikolai Прикладная математика и механика 1950 / с. 197-202 [https://www.estr.ee/record=b1582396\\*est](https://www.estr.ee/record=b1582396*est)

**Определение внутренних сил в железобетонных оболочках при помощи параметров КТ, КS и КM**

Tärno, Ülo Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 15 1975 / с. 59-68 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2190707\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9a87b9f4-5ae4-47c8-a764-e1355783d1a5>

**Определение критического давления оболочки, очерченной по однополостному гиперболоиду**

Alumäe, Nikolai Прикладная математика и механика 1956 / с. 223-235 [https://www.estr.ee/record=b1582396\\*est](https://www.estr.ee/record=b1582396*est)

**Определение макростатических сил цилиндрической железобетонной оболочки с наклонными трещинами**

Pöial, R. Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1987 / с. 68-76

**Определение основных параметров седловидных висячих покрытий : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

Mänd Ment, Urmas 1974 [http://www.estr.ee/record=b3545857\\*est](http://www.estr.ee/record=b3545857*est)

**Определение основных параметров седловидных висячих покрытий : диссертация ... кандидата технических наук**

Mänd Ment, Urmas 1973 [http://www.estr.ee/record=b2307099\\*est](http://www.estr.ee/record=b2307099*est)

**Определение параметров оболочки по эхо-сигналу**

Metsaveer, Jaan Тезисы докладов на II всесоюзной конференции "Технические средства изучения и освоения океана", 3-8 октября 1978 : [Океанотехника-78], вып. 3 1978 / с. ?

**Определение параметров цилиндрической оболочки пл эхо-сигналу**

Metsaveer, Jaan; Pikk, J. Решение IX Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластин. 24-28 декабря 1973 г 1973 / с. ?

**Определение собственных неосесимметричных колебаний оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны при разных граничных условиях**

Liiva, Taivo Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 41-52 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2190580\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190580*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdbbe756>

**Определение толщины и радиуса сферической оболочки по эхо-сигналам**

Metsaveer, Jaan; Nigul, Uno Известия Академии наук СССР. Механика твердого тела 1972 / с. 60-66 : ил  
[https://www.estr.ee/record=b1261308\\*est](https://www.estr.ee/record=b1261308*est)

**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.estr.ee/record=b1271175\\*est](https://www.estr.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 mehaanika 1985 / с. 86-98 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b1230083\\*est](https://www.estr.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.estr.ee/record=b1276381\\*est](https://www.estr.ee/record=b1276381*est)  
[https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487\\_konstruktsionide\\_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsionide_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.estr.ee/record=b2338163\\*est](https://www.estr.ee/record=b2338163*est)

## **Оптимальное проектирование пологих сферических оболочек при динамической нагрузке**

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

## **Опыт постройки деревянной оболочки**

**Lavrov, Anatoli; Vaik, Märt; Hütsi, Vello; Öiger, Karl** Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г 1971 / с. 140-142  
[https://www.estet.ee/record=b1332034\\*est](https://www.estet.ee/record=b1332034*est)

## **Опыт строительства оболочек Нарвской мебельной фабрики**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 185-198 : илл  
[https://www.estet.ee/record=b2182039\\*est](https://www.estet.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

## **Опыты для определения передачи сдвигающей силы в трещине железобетонной оболочки**

**Voltri, Väino** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 5 [https://www.estet.ee/record=b1314933\\*est](https://www.estet.ee/record=b1314933*est)

## **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.estet.ee/record=b1359832\\*est](https://www.estet.ee/record=b1359832*est)

## **Переходные процессы деформации упругих оболочек и пластинон**

**Alumäe, Nikolai** Труды VI Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинон, Баку, 1966 1966 / с. 883-889  
[https://www.estet.ee/record=b2879519\\*est](https://www.estet.ee/record=b2879519*est)

## **Переходный процесс упругой деформации в замкнутой кругоцилинрической оболочке при неосесимметрической краевой нагрузке**

**Alumäe, Nikolai; Poverus, Lembit** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduse seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1963 / с. 13-23  
[https://www.estet.ee/record=b1264320\\*est](https://www.estet.ee/record=b1264320*est)

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

**Otsmaa, Vello; Pöial, 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.estet.ee/record=b2181827\\*est](https://www.estet.ee/record=b2181827*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

## **Практический метод расчета пологих железобетонных сводов-оболочек отрицательной кривизны**

**Laul, Heinrich; Loitve, Milvi** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 137-162 : илл  
[https://www.estet.ee/record=b2182039\\*est](https://www.estet.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

## **Предварительные результаты анализа переходного процесса деформации сферической оболочки, подвергнутой воздействию плоской волны давления**

**Nigul, Uno** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduse seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / с. 156-158  
[https://www.estet.ee/record=b1264320\\*est](https://www.estet.ee/record=b1264320*est) <https://www.etera.ee/zoom/18098/view?page=1&p=separate&tool=info>

## **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.estet.ee/record=b1314933\\*est](https://www.estet.ee/record=b1314933*est)

## **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.estet.ee/record=b1402237\\*est](https://www.estet.ee/record=b1402237*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/16928f83-b21f-427e-8195-357b3ceafe93>

## **Применение обобщенного вариационного принципа Кастильяно к исследованию послекритической стадии тонкостенных упругих оболочек**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1950 / с. 93-98 [https://www.estet.ee/record=b1582396\\*est](https://www.estet.ee/record=b1582396*est)

**Применение стеклопластиков для моделирования конструкций типа оболочек**

Tärno, Ülo; Kallus, J.; Kenkmaa, H.; Leismann, H.; Part, H.; Sumberg, A. Тезисы докладов VIII конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам строительных материалов и конструкций, 18-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 129 [https://www.estr.ee/record=b1535843\\*est](https://www.estr.ee/record=b1535843*est)

**Примеры расчета железобетонных оболочек : методические указания. II**

Laul, Heinrich; Tärno, Ülo 1969 [https://www.estr.ee/record=b1378890\\*est](https://www.estr.ee/record=b1378890*est)

**Пространственные конструкции общественных и производственных зданий : сборник научных статей**

1985 [https://www.estr.ee/record=b5531277\\*est](https://www.estr.ee/record=b5531277*est)

**Равновесие тонкостенных упругих оболочек при конечных перемещениях**

Alumäe, Nikolai Научная сессия 14-17 апреля 1948 года : тезисы докладов 1948 / с. 18-19 [https://www.estr.ee/record=b1442385\\*est](https://www.estr.ee/record=b1442385*est)

**Равнопрочность неоднородных сферических сосудов, цилиндрических труб и круглых дисков : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.04)**

Hein, Kalle 1989 [http://www.estr.ee/record=b1225432\\*est](http://www.estr.ee/record=b1225432*est)

**Равнопрочность неоднородных сферических сосудов, цилиндрических труб и круглых дисков : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела**

Hein, Kalle 1989 [http://www.estr.ee/record=b2473495\\*est](http://www.estr.ee/record=b2473495*est)

**Разрывы в ускорениях упругой сферической оболочки, создаваемых плоской волной давления**

Alumäe, Nikolai Труды VI Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластиноок, Баку, 1966 1966 / с. 44-47 [https://www.estr.ee/record=b2879519\\*est](https://www.estr.ee/record=b2879519*est)

**Распространение упругих волн в толстостенной сферической оболочке**

Räämet, Raimund Труды по строительной механике : сборник статей. 6 1975 / с. 33-45 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2190691\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190691*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/817f11ea-2ed6-451f-8d77-f8d3240eb64f>

**Распространение упругих волн в толстостенной цилиндрической оболочке**

Räämet, Raimund; Männil, Aino Труды по строительной механике : сборник статей. 4 1972 / с. 13-23 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2190512\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190512*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/954ba96d-4bb5-4802-9eed-3e9b89ea46ae>

**Рассеяние звука на цилиндрической продольно-подкрепленной оболочке**

Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan Акустический журнал 1989 / с. 71-75 [https://www.estr.ee/record=b1355881\\*est](https://www.estr.ee/record=b1355881*est)

**Расчет гофрированных оболочек типа сильфона методом обобщенных функций**

Arjassov, Gennadi; Snitko, A.; Sokolov, E. Прочность и оптимизация конструкций 1983 / с. 88-95

[https://www.estr.ee/record=b1714983\\*est](https://www.estr.ee/record=b1714983*est)

**Расчет дифракции на упругих оболочках в жидкости методами граничных и конечных элементов**

Aben, Madis; Lahe, Andres Всесоюзный симпозиум "Взаимодействие акустических волн с упругими телами" : краткие тексты докладов, Таллинн, 26-27 октября 1989 г 1989 / с. 7-10 : ил [https://www.estr.ee/record=b1296539\\*est](https://www.estr.ee/record=b1296539*est)

**Расчет длинных цилиндрических оболочек в стадии предельного равновесия по поперечной силе**

Laul, Heinrich; Voltri, Väino Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 11 1971 / с. 11-24 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2190170\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190170*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d23011ad-3304-46b3-8667-444802089cd9/>

**Расчет длинных цилиндрических оболочек на ЭВМ "Минск 22"**

Laul, Heinrich; Voltri, Väino Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 61-68 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2189979\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Расчёт длинных цилиндрических оболочек при антисимметрической нагрузке по методу Кастильяно-Ритца**

Laul, Heinrich 1951 [https://www.estr.ee/record=b1447215\\*est](https://www.estr.ee/record=b1447215*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/5638c4cd-f195-43af-b712-43707d289d2e>

**Расчет железобетонных оболочек вращения с предварительно напряженными кольцевыми опорными плитами**

Sumbak, Allan Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 115-122 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2189979\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Расчёт железобетонных оболочек с продольными и поперечными трещинами**

Laul, Heinrich; Tärno, Ülo Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 27-32 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2190647\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

[Расчет железобетонных цилиндрических оболочек средней длины и призматических складок]

Laul, Heinrich 1954

[Расчет железобетонных цилиндрических оболочек средней длины и призматических складок] : [диссертация ... доктора технических наук]

Laul, Heinrich 1954 [https://www.estر.ee/record=b5554708\\*est](https://www.estر.ee/record=b5554708*est)

Расчет железобетонных цилиндрических оболочек средней длины и призматических складок : автореферат ... доктора технических наук

Laul, Heinrich 1954 [https://www.estر.ee/record=b1394801\\*est](https://www.estر.ee/record=b1394801*est)

Расчет и моделирование предварительно напряженных цилиндрических железобетонных оболочек : автореферат ... кандидата технических наук

Sumbak, Allan 1960 [http://www.estر.ee/record=b1400978\\*est](http://www.estر.ee/record=b1400978*est)

Расчет и моделирование цилиндрических оболочек с предварительно напряженными стержнями

Sumbak, Allan; Tärno, Ülo Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 17-18 [https://www.estر.ee/record=b1314933\\*est](https://www.estر.ee/record=b1314933*est)

Расчет квадратных в плане железобетонных гипаров с применением метода аппроксимации сдвигающих сил : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)

Takker, Ülo 1977 [http://www.estر.ee/record=b1318226\\*est](http://www.estر.ee/record=b1318226*est)

Расчет квадратных в плане железобетонных гипаров с применением метода аппроксимации сдвигающих сил : диссертация ... кандидата технических наук

Takker, Ülo 1977 [http://www.estر.ee/record=b2331335\\*est](http://www.estر.ee/record=b2331335*est)

Расчет квазицилиндрических оболочек

Tärno, Ülo Тезисы докладов VI конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 12-14 ноября 1973 года 1973 / с. 146-148 [https://www.estر.ee/record=b1336620\\*est](https://www.estر.ee/record=b1336620*est)

Расчет квазицилиндрических оболочек средней длины

Tärno, Ülo Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 79-84 : илл [https://www.estر.ee/record=b2190647\\*est](https://www.estر.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

Расчет навеса в виде железобетонных неразрезных оболочек

Ivanov, N.; Laul, Heinrich X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 128 [https://www.estر.ee/record=b1749611\\*est](https://www.estر.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Расчет оболочек с предварительно напряженными цилиндрическими частями

Sumbak, Allan XIII Всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть четвертая, М-Я 1983 / с. 171-176 [https://www.estر.ee/record=b1356531\\*est](https://www.estر.ee/record=b1356531*est)

Расчет оболочек с предварительно напряженными цилиндрическими частями

Sumbak, Allan Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 14 1974 / с. 67-77 : илл [https://www.estر.ee/record=b2190647\\*est](https://www.estر.ee/record=b2190647*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/68509f29-09cb-4df6-a5b2-608bbc61829c>

Расчет предварительно напряженных железобетонных оболочек вращения

Sumbak, Allan Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 34-35 [https://www.estر.ee/record=b1314933\\*est](https://www.estر.ee/record=b1314933*est)

Расчет предварительно напряженных железобетонных оболочек вращения

Sumbak, Allan 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. 75-76 [https://www.estر.ee/record=b1271164\\*est](https://www.estر.ee/record=b1271164*est)

Расчет предварительно напряженных железобетонных оболочек вращения

Sumbak, Allan Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 5 1967 / с. 65-74 : илл [https://www.estر.ee/record=b2182183\\*est](https://www.estر.ee/record=b2182183*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7156140a-c487-49ea-93b9-fa78852d252e>

Расчет предварительно напряженных цилиндрических оболочек со сквозными бортовыми элементами

Sumbak, Allan Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том II, П - Я 1986 / с. 49-50 : илл [https://www.estر.ee/record=b1248754\\*est](https://www.estر.ee/record=b1248754*est)

Расчет цилиндрических железобетонных оболочек средней длины

**Tärno, Ülo; Laul, Heinrich** Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 13-21 : илл [https://www.esther.ee/record=b2181987\\*est](https://www.esther.ee/record=b2181987*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

**Расчет цилиндрических оболочек с предварительно напряженными стрингерами**

**Sumbak, Allan** Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 135-144 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2181827\\*est](https://www.esther.ee/record=b2181827*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**Расчет цилиндрической оболочки на локальные воздействия**

**Loorits, Kalju; Reimann, Ants** Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 93-94 [https://www.esther.ee/record=b1248726\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248726*est)

**Расчетная схема длинной цилиндрической железобетонной оболочки при действии макростатической поперечной силы**

**Pöial, R.** Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том II, П - Я 1986 / с. 9-10 [https://www.esther.ee/record=b1248754\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248754*est)

**Решение краевых задач для поляризованных оболочек при наличии в их полости поляризованных тел**

**Roninson, Aleksander** Теоретическая электротехника : республиканский межведомственный научно-технический сборник 1989 / с. 101-111 : илл [https://www.esther.ee/record=b1895084\\*est](https://www.esther.ee/record=b1895084*est)

**Сборник статей по теории тонкостенных конструкций**

1960 [https://www.esther.ee/record=b1510765\\*est](https://www.esther.ee/record=b1510765*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/47ab6223-d81b-4985-aecf-ede338263d1b>

**Сборник статей по теории тонкостенных конструкций. [1]**

1958 [https://www.esther.ee/record=b1380598\\*est](https://www.esther.ee/record=b1380598*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a5fb654c-deed-4559-8513-413916c93f39>

**Свободные несессимметричные колебания оболочек вращения отрицательной гауссовой кривизны**

**Liiva, Taivo; Tovstik, P.** Труды VII Всесоюзной конференции по теории оболочек и пластинок, Днепропетровск, 1969 1970 / с. 365-369 [https://www.esther.ee/record=b2874701\\*est](https://www.esther.ee/record=b2874701*est)

**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.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Сопротивление 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.esther.ee/record=b1248726\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248726*est)

**Составные висячие оболочки**

**Maksimenko, V.; Ševtšenko, Oksana; Tärno, Ülo** Пространственные конструкции общественных и производственных зданий : сборник научных статей 1985 / с. 34-50 : ил

**Сравнительная оценка экранирующей способности ферромагнитных цилиндрической и сферической оболочек**

**Berkman, Boriss; Moskalenko, V.; Roninson, Aleksandr** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 70  
[https://www.esther.ee/record=b1322624\\*est](https://www.esther.ee/record=b1322624*est)

**Статистико-эмпирический метод расчета железобетонных оболочек (внутренняя волна многоволновых оболочек)**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 4 1966 / с. 41-55 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182135\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182135*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/726d23e6-0e2b-4f4a-b773-20d891b84216>

**Статистико-эмпирический метод расчета железобетонных оболочек (отдельностоящая волна)**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 4 1966 / с. 57-68 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182135\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182135*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/726d23e6-0e2b-4f4a-b773-20d891b84216>

**Статистико-эмпирический метод расчета отдельностоящей цилиндрической оболочки с вертикально опретыми бортовыми элементами**

**Tärno, Ülo** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 105-117 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182192\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

**Статистико-эмпирический метод расчета цилиндрических железобетонных оболочек при эксплуатационных и монтажных нагрузках : [автореферат ... кандидата технических наук]**

**Tärno, Ülo** 1967 [http://www.esther.ee/record=b1522248\\*est](http://www.esther.ee/record=b1522248*est)

**Статическая работа деревянных седловидных оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**  
Rattasepp, Toivo 1984 [http://www.esther.ee/record=b1564835\\*est](http://www.esther.ee/record=b1564835*est)

**Статическая работа деревянных седловидных оболочек : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01 - строительные конструкции**  
Rattasepp, Toivo 1984 [http://www.esther.ee/record=b2421215\\*est](http://www.esther.ee/record=b2421215*est)

**Статический расчет геометрических нелинейных упругих пластин и оболочек в условиях вторичного загружения**

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

**Строительная механика**

**Raukas, Uusi; Bogdanov, S.S.; Klauson, Aleksander; Eek, Raimond; Jõgi, Emma; Koppel, Peep; Sarap, Arnold; Poverus, Lembit; Tärno, Ülo** 1982 [https://www.esther.ee/record=b1513150\\*est](https://www.esther.ee/record=b1513150*est)

**Строительная механика**

**Raukas, Uusi; Joorits, Lembit; Kompus, Valdo; Ruga, Lembit; Ravasoo, Arvi; Tärno, Ülo; Oras, Riho; Rattasepp, Toivo; Öiger, Karl** 1983 [https://www.esther.ee/record=b1513195\\*est](https://www.esther.ee/record=b1513195*est)

**Строительная механика**

**Kompus, Valdo; Tärno, Ülo; Žukovski, E.Z.; Ševtšenko, Oksana; Eek, Raimond; Räämet, Raimund; Raukas, Uusi; Sarap, Arnold; Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit; Lahe, Andres; Ravasoo, Arvi; Öiger, Karl; Just, Elmar-Jaan** 1984  
[https://www.esther.ee/record=b1513177\\*est](https://www.esther.ee/record=b1513177*est)

**Строительные конструкции и строительная механика**

**Jaaniso, Valdo; Aare, Johannes; Vilba, P.; Gordon, E.; Kulbach, Valdek; Duboškina, L.V.; Lahe, Andres; Ross, Urmas; Öiger, Karl; Parts, Aldur; Hendrikson, V.; Talvik, Ivar; Oras, Riho; Otsmaa, Vello; Tärno, Ülo** 1988  
[https://www.esther.ee/record=b1257253\\*est](https://www.esther.ee/record=b1257253*est)

**Строительные конструкции и строительная механика**

**Jaaniso, Valdo; Hallang, Tiina; Hendrikson, V.; Öiger, Karl; Talvik, Ivar; Kulbach, Valdek; Paane, Peeter; Just, Elmar-Jaan; Pukk, Otto; Kuningas, Andres; Aben, Madis; Lahe, Andres; Gordon, E.; Lavrov, Anatoli; Fjodorov, Vladimir; Öiger, Karl; Tärno, Ülo** 1989 [https://www.esther.ee/record=b1308132\\*est](https://www.esther.ee/record=b1308132*est)

**Теоретическое обоснование алгоритмов для определения параметров сферических и цилиндрических оболочек по эхо-сигналам**

**Metsaveer, Jaan** Акустический журнал 1975 / с. 141-143 [https://www.esther.ee/record=b1355881\\*est](https://www.esther.ee/record=b1355881*est)

**Теория упругих оболочек и пластинок**

**Alumäe, Nikolai** Механика в СССР за 50 лет : [сборник статей] : в 4-х томах. Том 3, Механика деформируемого твердого тела 1972 / с. 227-266 [https://www.esther.ee/record=b2083823\\*est](https://www.esther.ee/record=b2083823*est)

**Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]**

1986 [https://www.esther.ee/record=b1248754\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248754*est)

**Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]**

1986 [https://www.esther.ee/record=b1248726\\*est](https://www.esther.ee/record=b1248726*est)

**Упругие волны в складчатых конструкциях**

**Käerdi, Helmo; Poverus, Lembit** Труды по строительной механике : сборник статей. 5 1974 / с. 57-69 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2190653\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190653*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/66202bf2-fa56-47cc-8d36-17e663cd263d>

**Устойчивость металлических цилиндрических ребристых оболочек покрытий**

**Aare, Johannes; Keskküla, Tönu** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 47-52  
[https://www.esther.ee/record=b2182192\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

**Устойчивость равновесия геликоидальной оболочки**

**Alumäe, Nikolai** Прикладная математика и механика 1957 / с. 823-826 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Устойчивость равновесия упругой конической оболочки, находящейся под действием равномерно распределенного внешнего давления : автореферат... кандидата технических наук**

**Räämet, Raimund** 1954 [http://www.esther.ee/record=b1386903\\*est](http://www.esther.ee/record=b1386903*est)

**Устойчивость равновесия упругой оболочки вращения малой положительной кривизны, находящейся под действием равномерно распределенного внешнего давления : автореферат ... кандидата технических наук Poverus, Lembit 1955** [http://www.estr.ee/record=b2327376\\*est](http://www.estr.ee/record=b2327376*est)

**Уточнение метода вычисления эхо-сигнала от упругой сферической оболочки в жидкости**

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 1972 / lk. 291-294  
[https://www.estr.ee/record=b1264310\\*est](https://www.estr.ee/record=b1264310*est) <https://www.etera.ee/zoom/19201/view?page=65&p=separate&tool=info>

**Физически и геометрически нелинейная теория упругих оболочек вращения при осесимметричной деформации**

Lahe, Andres Труды симпозиума "Нелинейные и тепловые эффекты при переходных волновых процессах": [20-24 ноября 1973 г. Таллин]. Т. 2 1973 / с. 3-10 [https://www.estr.ee/record=b1581419\\*est](https://www.estr.ee/record=b1581419*est)

**Физически и геометрически нелинейные переходные волновые процессы осесимметричной деформации упругих оболочек и плоской деформации упругих пластин : автореферат... кандидата физико-математических наук (01.02.04)**

Lahe, Andres 1973 [https://www.estr.ee/record=b1388461\\*est](https://www.estr.ee/record=b1388461*est)

**Физически и геометрически нелинейные переходные волновые процессы осесимметричной деформации упругих оболочек и плоской деформации упругих пластин : диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук**

Lahe, Andres 1973 [https://www.estr.ee/record=b3055112\\*est](https://www.estr.ee/record=b3055112*est)

**Экспериментальное исследование деревянной коноидальной оболочки**

Lavrov, Anatoli Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 85-86 [https://www.estr.ee/record=b1248726\\*est](https://www.estr.ee/record=b1248726*est)

**Экспериментальное исследование деревянной оболочки отрицательной кривизны**

Kulbach, Valdek; Talvik, P. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 92-93  
[https://www.estr.ee/record=b1319482\\*est](https://www.estr.ee/record=b1319482*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.estr.ee/record=b2189979\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Экспериментальное исследование железобетонной оболочки вида гиперболического параболоида**

Laul, Heinrich; Hütsi, Vello Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 7 1968 / с. 75-87 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2182192\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182192*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/93571bb5-a79d-4c39-ac8f-32e3e0e775ac/>

**Экспериментальное исследование железобетонных свобод-оболочек**

Loitve, Milvi Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 125-135 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2182039\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**Экспериментальное исследование и расчет железобетонных коноидальных оболочек**

Lavrov, Anatoli 1967 [http://www.estr.ee/record=b2200640\\*est](http://www.estr.ee/record=b2200640*est)

**Экспериментальное исследование и расчет железобетонных коноидальных оболочек : автореферат ... кандидата технических наук (480)**

Lavrov, Anatoli 1968 [http://www.estr.ee/record=b1348901\\*est](http://www.estr.ee/record=b1348901*est)

**Экспериментальное исследование квадратной в плане деревянной оболочки вида гиперболического параболоида**

Laul, Heinrich; Lavrov, Anatoli; Pugal, Jakov Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12 1972 / с. 23-33 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190518\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**Экспериментальное исследование квадратных в плане железобетонных оболочек вида гиперболического параболоида**

Leibur, Mihkel; Laul, Heinrich Строительные конструкции и строительная физика. 1 1963 / с. 257-272 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2181827\\*est](https://www.estr.ee/record=b2181827*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4f8bb93b-51f3-4d84-9ab1-07da67420b34>

**Экспериментальное исследование квадратных железобетонных оболочек вида гиперболического параболоида с предварительно напряженной арматурой**

Laul, Heinrich; Vaik, Märt Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 4 1966 / с. 15-26 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2182135\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182135*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/726d23e6-0e2b-4f4a-b773-20d891b84216>

**Экспериментальное исследование модели деревянной оболочки вида гиперболического параболоида**  
**Pugal, Jakov; Voînov, A. K.; Lavrov, Anatoli** Машиностроение и строительство : 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) 1970 / с. 58-59 [https://www.estr.ee/record=b1379481\\*est](https://www.estr.ee/record=b1379481*est)

**Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния деревянной оболочки, армированной стеклопластиковыми стержнями**

**Schmidt, Mait; Parts, Aldur** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 3 1983 / с. 60 [https://www.estr.ee/record=b1571572\\*est](https://www.estr.ee/record=b1571572*est)

**Экспериментальное исследование оболочки над административными зданиями 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.estr.ee/record=b2189905\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfeb9248/>

**Экспериментальное исследование параболических коноидальных железобетонных оболочек**

**Lavrov, Anatoli** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 83-94 : илл [https://www.estr.ee/record=b2182039\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182039*est) <https://www.etera.ee/zoom/121731/view?>

**Экспериментальное исследование пластмассовых моделей коноидальной оболочки**

**Lavrov, Anatoli; Voronov, O.** Материалы и тезисы III Конференции молодых научных работников Прибалтики и Белоруссии, работающих в области строительных материалов и конструкций. Вильнюс, сентябрь 1969 1969 / с. 121-126 : ил

**Экспериментальное исследование пологих оболочек двоякой кривизны со свободными бортовыми элементами**

**Tärno, Ülo; Neudorf, A.; Ringo, T.** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 12 1972 / с. 67-76 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190518\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190518*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28bd2dfd-bf46-41c7-bb9a-57098e74f69f>

**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.estr.ee/record=b2190647\\*est](https://www.estr.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.estr.ee/record=b1525466\\*est](http://www.estr.ee/record=b1525466*est)

**Экспериментальное исследование работы деревянной цилиндрической оболочки**

**Fjodorov, Vladimir; Õiger, Karl, juhendaja** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1986 / с. 81-90

**Экспериментальное исследование работы деревянных коноидальных оболочек**

**Lavrov, Anatoli; Fjodorov, Vladimir** Теория и расчет тонкостенных пространственных конструкций 1985 / с. 127-133

**Экспериментальное исследование работы предварительно напряженной деревянной оболочки отрицательной кривизны**

**Fjodorov, Vladimir** 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. 235 [https://www.estr.ee/record=b5165223\\*est](https://www.estr.ee/record=b5165223*est)

**Экспериментальное исследование составной оболочки на предварительное натяжение**

**Maripuu, T.; Sepp, U.; Tärno, Ülo** 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. 76 [https://www.estr.ee/record=b1305540\\*est](https://www.estr.ee/record=b1305540*est)

**Экспериментальное исследование составной оболочки с элементами положительной и отрицательной гауссовой кривизны**

**Kütt, A.; Tipp, H.; Tärno, Ülo** 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. 77 [https://www.estr.ee/record=b1305540\\*est](https://www.estr.ee/record=b1305540*est)

**Экспериментальное исследование стальной оболочки под действием локальной нагрузки**

**Reiman, Ants** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 3 1983 / с. 64 [https://www.estr.ee/record=b1571572\\*est](https://www.estr.ee/record=b1571572*est)

**Экспериментальное исследование цилиндрических оболочек**

**Voltri, Väino** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 11 1971 / с. 3-10 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2190170\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190170*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d23011ad-3304-46b3-8667-444802089cd9/>

**Экспериментальное исследование цилиндрических оболочек с линейным коньковым шарниром**  
**Laas, M.; Põldoja, T.; Randmäe, H.; Tärno, Ülo** Машиностроение и строительство : 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) 1970 / с. 59-60 [https://www.esther.ee/record=b1379481\\*est](https://www.esther.ee/record=b1379481*est)

**Экспериментальное исследование цилиндрических оболочек средней длины**  
**Tärno, Ülo; Kruus, O.; Palu, K.** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 133-142 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2189905\\*est](https://www.esther.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfcb9248/>

**Эхо-сигнал конечного импульса от заполненной жидкостью цилиндрической оболочки**  
**Metsaveer, Jaan; Pikk, Ü.** 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 1976 / lk. 260-268 [https://www.esther.ee/record=b1264310\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264310*est)

**Эхо-сигнал конечного сферического импульса от заполненной жидкостью сферической оболочки**  
**Metsaveer, Jaan; Pikk, Ü.** Прикладная математика и механика 1976 / с. 648-654 ; ил [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Эхо-сигнал конечного сферического импульса от упругой цилиндрической оболочки**  
**Metsaveer, Jaan** Прикладная математика и механика 1973 / с. 274-284 [https://www.esther.ee/record=b1582396\\*est](https://www.esther.ee/record=b1582396*est)

**Эхо-сигналы от упругих оболочек**

Veksler, Naum; **Metsaveer, Jaan** Пятый Всесоюзный съезд по теоретической и прикладной механике, Алма-Ата, 27 мая - 3 июня 1981 г : аннотации докладов 1981 / с. ?