

Combined FEM-BEM approach for determination of scattered or radiated field from an elastic shell

Käes, Alar; Lahe, Andres; Metsaveer, Jaan; Ross, Urmas 2nd European Conference on Underwater Acoustics : proceedings.
Vol. 1 1994 / p. 297-302: ill

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

Käes, Alar; Ross, Urmas Proceedings of the 15th International Congress on Acoustics, Trondheim, Norway, 26-30 June 1995 : ICA 95. Vol. 1 1995 / p. 117-120: ill

Determination of pressure on a vibrating elastic structure in fluid by FEM-BEM

Käes, Alar; Lahe, Andres; Metsaveer, Jaan; Ross, Urmas First Baltic-Scandinavian Symposium on Mechanics : abstracts 1990 / p. 29

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

Fluid-structure interaction and sound radiation by thin-walled structures in fluid half-space

Ross, Urmas NSCM VII : Seventh Nordic Seminar on Computational Mechanics, Trondheim, October 4-5, 1994 : abstracts / Nordic Association for Computational Mechanics 1994 / p. 104-107: ill

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

Ross, Urmas 1995

On friction induced vibrations of block brakes and their effects on roughness generation of railway wheels

Ross, Urmas Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998
1998 / p. 87-90: ill

Вычисление акустического поля, рассеянного и излученного произвольной подкрепленной цилиндрической оболочкой : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.02.04)

Ross, Urmas 1990 http://www.ester.ee/record=b1224955*est

Вычисление акустического поля, рассеянного и излученного произвольной подкрепленной цилиндрической оболочкой : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.02.04 - механика деформируемого твердого тела

Ross, Urmas 1990 http://www.ester.ee/record=b2479216*est

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.ester.ee/record=b1296539*est

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.ester.ee/record=b1248726*est

Решение задачи дифракции акустических волн методом конечных и граничных элементов

Lahe, Andres; Ross, Urmas Тонкостенные и пространственные конструкции 1988 / с. 35-43

Строительные конструкции и строительная механика

Jaanis, 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.ester.ee/record=b1257253*est

Численный подход для исследования излучения и рассеяния оболочками, погруженными в жидкость

Käes, Alar; Lahe, Andres; Ross, Urmas XI Всесоюзная акустическая конференция : аннотации докладов 1991 / 1 с