

### Acoustic radiation of a submerged cylindrical shell in low frequency

Van de Loock, Julien; **Klauson, Aleksander** Journal of the Acoustical Society of America 2013 / p. EL26-EL32 : ill  
<https://doi.org/10.1121/1.4769398> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### Allveekustika [Võrguteavik] : terminoloogia = Underwater acoustics : terminology (ISO 18405:2017, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5352839\\*est](https://www.ester.ee/record=b5352839*est)

### Eesti teadlased aitavad kaardistada Läänemere veealust mürataset : [sellealase uurimistööst TTÜs]

Jaagant, Urmas; **Klauson, Aleksander** Laupäev 2014 / lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/67550200/eesti-teadlased-aitavad-kaardistada-laanimere-veealust-murataset>

### Inimtekkeline heli ookeanis ja selle mõju merekeskkonnale

**Klauson, Aleksander** Teadusmõtte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 66-74 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b5208765\\*est](https://www.ester.ee/record=b5208765*est)

### Low frequency acoustic radiation of cylindrical shells in water

Van de Loock, Julien; Decultot, Dominique; **Klauson, Aleksander** Proceedings of Meetings on Acoustics 2012 / art. 070019, p. 1-9 : ill <http://dx.doi.org/10.1121/1.4767967>

### Multi-port models for source characterization of fluid machines : Doctoral thesis 1998

Lavrentjev, Jüri 1998 [https://www.ester.ee/record=b1351999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351999*est)

### Natural and anthropogenic underwater ambient sound in the Baltic Sea = Läänemere looduslik ja inimtekkeline veealune ümbrusheli

Mustonen, Mirko 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/80dbd67a-e5fe-49ce-8b2e-45307b64f2b4>

### On the modelling of fluid machines as acoustic N-port sources

Lavrentjev, Jüri Proceedings of International Conference INTER-NOISE 94, Japan, Yokohama, August 1994 1994 / p. 379-382  
<https://www.ingentaconnect.com/contentone/ince/incecp/1994/00001994/00000006/art00065;jsessionid=cpl3u5bbp88g.x-ic-live-02>

### Quasilinear method of calculation and reduction of vibration of flexible cable system in non-uniform flow field

Kravchun, P. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 261-264: ill

### Ship source strength estimation in shallow water

**Klauson, Aleksander; Mustonen, Mirko** Proceedings of Meetings on Acoustics 2017 / art. 070004, 8 p. : ill  
<https://doi.org/10.1121/2.0000989>

### Teadlased: Eesti saaks merealust taristut valvata veealuste mikrofonidega

### Scientists: Estonia could monitor undersea infrastructure with microphones

### Эстония могла бы контролировать подводные кабели с помощью микрофонов

Piir, Rait novaator.err.ee 2023 [Teadlased: Eesti saaks merealust taristut valvata veealuste mikrofonidega](#) [Scientists: Estonia could monitor undersea infrastructure with microphones](#) [Эстония могла бы контролировать подводные кабели с помощью микрофонов](#)

### 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](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](http://www.ester.ee/record=b2479216*est)

### Модель гидроакустического сигнала, отраженного от морского дна

Juppe, H. Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1979 / с. 33-38 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1267554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267554*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/323c0193-b2ea-454b-8578-33f3da07fa9f>

### Применение алгоритмов сегментации временных рядов при гидроакустических исследованиях морского дна

Müller, E. Методы цифровой обработки и хранения радиотехнических сигналов 1987 / с. 35-46

### Цифровая регистрация гидроакустических сигналов

Lumberg, Tõnu; Sullakatko, Toomas; Ots, Avo Методы и средства обработки сигналов при наличии шумов 1982 / с. 53-57 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1312255\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312255*est) <https://www.etera.ee/zoom/121735/view?page=1&p=separate&search=true&tool=search>

