

A./I. "Thorsten" : [aurulaev reisijatele]

Eesti Raudtee 1922 / lk. 22-28 : fot

A./I. "Aug'i" remonteerimine

Mere-Tehnika 1921 / lk. 81

A./I. "Hektor'i" ülestõstmine

Mere-Tehnika 1921 / lk. 81

Aasta ettevõtteks pärjati Arensburg OÜ

Ränk, Renat Meie Maa 2019 / lk. 1, 5 : ill

Aerudeta päästepaat

Laevandus 1925 / lk. 55

AI-based surrogate model for the prediction of ship fuel consumption reflecting hydrometeorological conditions

Zhang, Mingyang; Tsoulakos, Nikolaos; **Kujala, Pentti Jouko Sakari**; Hirdaris, Spyros Proceedings of the International Conference on Offshore Mechanics and Arctic Engineering - OMAE 2024 ; vol. 9 2024 / OMAE2024-121992, V009T13A016 ; 11 pages
<https://doi.org/10.1115/OMAE2024-121992> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Akulaevade areng ja tulevikuväljavaade

Kasepõld, Kadi Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 19-21 : ill

https://www.ester.ee/record=b4646644*est https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_nr_325-issuu

AL – A prototype autonomous ship model for navigating in ice conditions

Bolbot, Victor; Sandru, Andrei; Saarniniemi, Ture; Freter, Jan Hendrik; Puolakka, Otto; **Kujala, Pentti**; Valdez Banda, Osiris A. Proceedings of ASME 2024 43rd International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering (OMAE2024) June 9-14, 2024, Singapore, Singapore Volume 5 Ocean engineering A 2024 / art. v05at06a049, 10 p. <https://doi.org/10.1115/OMAE2024-127465>
[Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Algab puulaevade ehitus NSVL-s

Laevandus 1940 / lk. 91

Ameerika otsus teras-betoonist laevade kohta

Mere-Tehnika 1921 / lk. 99

Analysis of hull performance on fast patrol boat with an extended study of survivability under damaged conditions

Pratama, Angga Sifta; Prabowo, Aditya Rio; Muhayat, Nurul; **Putranto, Teguh**; Tuswan, Tuswan IOP Conference Series: Earth and Environmental Science ; 1166, 1 2023 / art. 012046 <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1166/1/012046> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Application of equivalent single layer approach for ultimate strength analyses of ship hull girder

Putranto, Teguh; **Kõrgesaar, Mihkel**; **Tabri, Kristjan** Journal of marine science and engineering 2022 / art. 1530

<https://doi.org/10.3390/jmse10101530> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Applications of soliton interactions in rouge wave theory and in understanding the impact of vessel wakes

Soomere, Tarmo International Conference on Complexity of Nonlinear Waves : October 5-7, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 34

Approach to account for external dynamics in fluid-structure interaction analysis in Abaqus

Sahk, Tarmo; **Kõrgesaar, Mihkel**; Yu, Zhaolong Innovations in the Analysis and Design of Marine Structures 2025 / p. 289-294

<https://doi.org/10.1201/9781003642411-35>

Aurulaev "Ang"

Mere-Tehnika 1921 / lk. 40-41

Automatic vessel identification system

Haavel, Rein; Tani, Harry BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 181-182 : ill

Autona, traktorina ja paadina kasutatav sõiduk

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 152 : fot

Autonoomsete ja kaugjuhitavate laevade võimalused ja murekohad

Paat & Meremees 2016 / lk. 94 http://www.ester.ee/record=b4471304*est

Autonoomsuse esimene reegel : ole teadlik ümbritsevast!

Sahk, Tarmo; Hartikainen, Anni Mente et Manu 2019 / lk. 42-45 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est
https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2019/mobile/index.html

Beton jõelaevade ehitusest : [lühiväljaanded]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 41-42

Briti ja Saksa laevaehituse võistlus

Laevandus ja Kalaasjandus 1927 / lk. 89

Business models in compliance with sulphur emissions control area regulations in the Baltic Sea region = Väavli emissiooni kontrolli ala nõuetele vastavad ärimudelid Läänemere piirkonnas

Olaniyi, Eunice Omolola 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10144> https://www.ester.ee/record=b5146356*est

Calm-water performance of a boat with two swept steps at high-speeds: Laboratory measurements and mathematical modeling

Niazmand Bilandi, Rasul; Vitiello, Luigi; Mancini, Simone; Nappo, Vincenzo; Roshan, Fatemeh; Tavakoli, Sasan; Dashtimanesh, Abbas Procedia manufacturing 2020 / p. 467-474 : ill <https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.02.046>

Clean cruise shipping : experience from the BSR

Olaniyi, Eunice Omolola; Prause, Gunnar Klaus; Gerasimova, Vera; Inkinen, Tommi Sustainability 2022 / art. 5002, 17 p
<https://doi.org/10.3390/su14095002> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Collision consequence assessment of ROPAX vessels operating in the Baltic Sea

Tabri, Kristjan; Ehlers, Sören; Kõrgesaar, Mihkel; Stahlberg, Kaarle; **Heinvee, Martin** Proceedings of the ASME 2012 31st International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering : OMAE2012 : July 1-6, 2012, Rio de Janeiro, Brazil 2012 / OMAE2012-83626, [9] p.: ill <https://asmedigitalcollection.asme.org/OMAE/proceedings/OMAE2012/44892/375/268786>

A combined numerical and semi-analytical collision damage assessment procedure

Ehlers, Sören; **Tabri, Kristjan** Marine structures 2012 / p. 101-119 : ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2012.05.005>

Comparative study on numerical hydroelastic analysis of impact-induced loads

Yan, Dongni; **Hosseinzadeh, Saeed;** Lakshmyraranana, Puramharikrishnan; Mikkola, Tommi; Hirdaris, Spyros 23rd Numerical Towing Tank Symposium : 11th – 13th October 2021 Mülheim an der Ruhr, Germany 2021 / p. 150-155 : ill https://www.uni-due.de/ISMT/ismt_nutts_2021.php

A comparison of two approaches for ship collision simulations : dynamic calculations versus displacement controlled calculations

Tabri, Kristjan; Broekhuijsen, J.; Villavicencio, R. Proceedings of the 10th Finnish Mechanics Days = X Suomen Mekaniikkapäivät : Jyväskylän yliopisto, 3.-4. joulukuuta 2009 2010 / p. 5-16 : ill

A comprehensive approach to scenario-based risk management for Arctic waters

Bergström, Martin; Browne, Thomas; Ehlers, Sören; Helle, Inari; Herrnring, Hauke; Khan, Faisal; Kubiczek, Jan; Kujala, Pentti; **Kõrgesaar, Mihkel;** Leira, Bernt Johan; Parviainen, Tuuli; Polojärvi, Arttu; Suominen, Mikko; Taylor, Rocky; Tuhkuri, Jukka; Vanhatalo, Jarno; Veitch, Brian Ship Technology Research 2022 / p. 129-157 <https://doi.org/10.1080/09377255.2022.2049967> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Course of navigation risk management in the age of new technologies : Teaching principles and practices

Alop, Anatoli; Koit, Katre; Köster, Jarmo; Tõnismaa, Olev Disruptive Technologies and Innovations Towards Sustainable Maritime Practices : Proceedings of the International Association of Maritime Universities (IAMU) Conference 2025 / p. 261-266
<https://archive.iamu-edu.org/download/aga-25-iamuc-proceedings/>

Cybersecurity considerations in autonomous ships

Cho, Sungbaek; Orye, Erwin; **Visky, Gabor;** Prates, Vasco 2022 <https://ccdcoc.org/library/publications/cybersecurity-considerations-in-autonomous-ships/>

Depression waves generated by large ships in the Venice Lagoon

Parnell, Kevin Ellis; Zaggia, Luca; **Soomere, Tarmo;** Lorenzetti, Giuliano; Scarpa, Gian Marco Journal of coastal research 2016 / p. 907-911 : ill <https://doi.org/10.2112/SI75-182.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Development of a mathematical model for performance prediction of planing catamaran in calm water

Ghassemzadeh, Abbas; **Dashtimanesh, Abbas;** Habibiasl, M.; Sahoo, P. International journal of maritime engineering 2019 / art.: IJME 538, p. 183–194 https://www.rina.org.uk/IJME_538.html <http://dx.doi.org/10.3940/rina.ijme.2019.a2.538>

Dynamic of a planing hull in regular waves: Comparison of experimental, numerical and mathematical methods

Tavakoli, Sasan; Niazmand Bilandi, Rasul; Mancini, Simone; De Luca, Fabio; **Dashtimanesh, Abbas** Ocean engineering 2020 / art.

107959, 24 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2020.107959> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Dynamic of tunneled planing hulls in waves

Roshan, Fatemeh; Tavakoli, Sasan; Mancini, Simone; Dashtimanesh, Abbas *Journal of marine science and engineering* 2022 / art. 1038 : ill <https://doi.org/10.3390/jmse10081038> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Dynamics of ship collisions : doctoral dissertation

Tabri, Kristjan 2010

Eesti era-kaubalaevad 1. detsembril 1936. a : [nimekiri]

Eesti Kaubalaevastiku ja Laevasõidu Bülletään 1936 / lk. 40-46

Eesti erakaubalaevastik 1. detsembril 1937. a. : [nimekiri]

Eesti Kaubalaevastiku ja Laevasõidu Bülletään 1937 / lk. 33-39

Eesti kauba- ja reisijateaurikud 31. dets. 1928. a.

Laevandus ja Kalaasjandus 1929 / lk. 31

Eesti konkurentsieelis võiks olla e-laevaregister

Niit, Jane Paat & Meremees 2015 / lk. 95-96 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2751210*est

Eesti laevaehitust tarvis paremale järjele tõsta

Mere-Tehnika 1921 / lk. 45

Eesti mereröövlid

Albri, Rein; Ruben, Aarne 2018 https://www.ester.ee/record=b5178388*est

Eesti rannasõidu purjelaevandusest [1936. a.]

Past, E. *Laevandus* 1937 / lk. 161-162

Eesti reisijate aurulaev "Thorsten"

Kalaasjandus 1922 / lk. [1-6]

Effects of step configuration on hydrodynamic performance of one- and doubled-stepped planing flat plates: A numerical simulation

Dashtimanesh, Abbas; Roshan, Fatemeh; Tavakoli, Sasan; Kohansal, Ahmadsreza; Barmala, Bahare *Proceedings of the institution of mechanical engineers, part M: journal of engineering for the maritime environment* 2020 / p. 181-195
<https://doi.org/10.1177/1475090219851917>

Effects of vertical motions on roll of planing hulls

Dashtimanesh, Abbas; Tavakoli, Sasan; Mancini, Simone; Mehr, Javad A.; Milanese, Stefano *Journal of offshore mechanics and arctic engineering* 2021 / p. 041401-041411 <https://doi.org/10.1115/1.4050210> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Elektrijõuga liikuvad Ameerika laevad

Laevandus 1920 / lk. 119

Elektromagnetiline keskkond merel ja komposiitkerega laevades

Meister, Mari-Anne *Raadiotehnika* 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 69-76 : ill

English for maritime students

2018 http://www.ester.ee/record=b4762829*est

Environmental impacts of grey water discharge from ships in the Baltic Sea

Ytreberg, Erik; Eriksson, Martin; **Maljutenko, Ilja** *Marine pollution bulletin* 2020 / art. 110891
<https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2020.110891> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Erosion by vessel waves

Soomere, Tarmo *The Gulf of Finland assessment* 2016 / p. 324-325 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

Esimene elektrilaev Antverpeni sadamas

Laevandus ja Kalaasjandus 1927 / lk. 280-281

Esimene Tallinki laev sai uued sõukruvi labad, mis vähendavad kütusekulu ja allveemüra

Esimene tõeline rootorlaev : ["Barbara", Saksamaal]

Laevandus ja Kalaasjandus 1926 / lk. 45

Ettepanekud Eesti laevandussektori konkurentsivõime tugevdamiseks

Naaber, Eero Paat & Meremees 2015 / lk. 94 https://artiklid.elnet.ee/record=b2751211*est

Evolving narratives of ship wake science and management

Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis The 1st ShipWave International Workshop on Ship-induced Hydrodynamic Loads in Shallow Confined Coastal Waterways Hamburg, Germany, 22 to 24 March 2023 : Book of Abstracts 2023 / p. 2-3

<https://doi.org/10.18451/shipwave.2023>

Far-field vessel wakes in Tallinn Bay

Parnell, Kevin Ellis; Delpeche, Nicole; Didenkulova, Irina; Dolphin, Tony; Erm, Ants; Kask, Andres; Kelpšaitė, Loreta; Kurennoj, Dmitry; Quak, Ewald; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo; Terentjeva, Anna; Torsvik, Tomas; Zaitseva-Pärnaste, Inga Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 273-302 : ill

Fast ship prototype design simulation with fin stabilizer on hydrodynamic characteristics for ship realization planning

Diatmaja, Hananta; Prabowo, Aditya Rio; Muhayat, Nurul; Tuswan, Tuswan; **Putranto, Teguh** IOP Conference Series: Earth and Environmental Science ; 1166, 1 2023 / art. 012047 <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1166/1/012047> [Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus](#)

Ferry-tüüpi laeva autodekiruum : kasuliku mudeli kirjeldus, EE 95 00030 U

Levald, Heino Eesti Kasuliku Mudeli Leht 1995 / 2, lk. 29: ill

Finnjet ei mahu ära

Uustalu, Aare-Maldus Eesti Päevaleht 1997 / 14. okt., lk. 2

Flettneri rootorlaev

Laevandus 1925 / lk. 10-11 : fot

"Flora Sommerfeld" : [laeva kirjeldus]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 41

Fully autonomous ship - will AI make "machine errors" or will they human errors in a new form?

Alop, Anatoli 2023 12th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO) 2023 / p. 616-618

<https://doi.org/10.1109/MECO58584.2023.10154946>

Hardware-in-the-loop simulator of vessel electric propulsion drive

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Bakman, Ilja; Lehtla, Tõnu; Gevorkov, Levon 2015 9th International Conference on Compatibility and Power Electronics (CPE) : proceedings : Faculty of Science and Technology (FCT), Caparica, Lisbon, Portugal, 24-26 June, 2015 2015 / p. 425-430 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/CPE.2015.7231113>

Higher-order shear deformation formulation for the structural response of a multideck ship

Imala, Mikk-Markus; Naar, Hendrik; Tabri, Kristjan Ships and offshore structures 2025 / 26 p

<https://doi.org/10.1080/17445302.2025.2507714>

Higher-order shear deformation theory for the elastic response of ship structures = Kõrgemat järku nihkedeformatsiooni teooria laeva struktuuride elastse vaste analüüsiks

Imala, Mikk-Markus 2025 https://www.ester.ee/record=b5757720*est <https://doi.org/10.23658/taltech.56/2025> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f01bc7b1-bd61-40e9-b86a-8259642d0bd9>

How to improve full-scale self-propulsion simulations? A case study on a semi-displacement hull

Niazmand Bilandi, Rasul; Mancini, Simone; Dashtimanesh, Abbas; **Lakatoš, Mikloš** HSMV 2023 : Proceedings of the 13th Symposium on High Speed Marine Vehicles 2023 / p. 265-274 <https://doi.org/10.3233/PMST230034> [Conference proceedings at Scopus Article at Scopus](#)

Hull-propeller interaction for planing boats: a numerical study

Roshan, Fatemeh; **Dashtimanesh, Abbas;** Tavakoli, Sasan; **Niazmand Bilandi, Rasul;** Abyn, Hassan Ships and offshore structures 2020 / 14 p. : ill <https://doi.org/10.1080/17445302.2020.1790295> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

Huvitav 950 tn. mootorlaev "Madal"

Mere-Tehnika 1921 / lk. 127

Huvitav inglise kaubalaev : [lühülevaade]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 42

Huvitav Saksa mootor-purjelaev "Annen"

Mere-Tehnika 1921 / lk. 42

Huvitavad uued laevad

Eesti Kaubalaevastiku ja Laevasõidu Bületään 1935 / lk. 22

Huvitavam merilaev ilmas : [mittemagnetiline uurimislaev "Carnegie"]

Laevandus ja Kalaasjandus 1927 / lk. 130-131 : fot

Hydrodynamic characteristics of tunneled planing hulls in calm water

Roshan, Fatemeh; **Dashtimanesh, Abbas; Niazmand Bilandi, Rasul** Brodogradnja : Teorija i praksa brodogradnje i pomorske tehnike 2020 / p. 19-38 : ill <https://hrcak.srce.hr/232081> <https://doi.org/10.21278/brod71102> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Hydrodynamic study of heeled double-stepped planing hulls using CFD and 2D+T method

Niazmand Bilandi, Rasul; Dashtimanesh, Abbas; Tavakoli, Sasan Ocean engineering 2020 / art. 106813 ; 21 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2019.106813> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Ice deformation in the Gulf of Finland in the severe winter of 2002/2003

Pärn, Ove; Haapala, Jari Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 15-25 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2607202*est <https://doi.org/10.3176/earth.2013.02> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

IMO Standard Marine Communication Phrases = IMO mereside standardväljendid = Стандартные фразы ИМО для общения на море

2015 http://www.ester.ee/record=b4468331*est

Influence of coupling in the prediction of ship collision damage

Tabri, Kristjan Proceedings of 5th International Conference on Collision and Grounding of Ships, Espoo, Finland, 14-16.07.2010 2010 / p. 133-138 <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17445302.2011.553812>

Influence of ship motions in the numerical prediction of ship collision damage

Tabri, Kristjan; Broekhuijsen, J. Advances in marine structures : proceedings of the 3rd International Conference on Marine Structures - MarStruct 2011 : Hamburg, Germany, 28-30 March 2011 2011 / p. 391-397 : ill https://www.researchgate.net/publication/286347258_Influence_of_ship_motions_in_the_numerical_prediction_of_ship_collision_damage

Inglise standartlaev "C" tüüp

ETS Tehniline Ringvaade 1920 / lk. 58-63 : joon

Innovatsioonist Lääne-Eesti saarte transpordiühenduses

Lend, Enno; Uustalu, Aare-Maldus Äritegevuse innovaatika. 4 2004 / lk. 36-49 : ill

Integrating Cyber Threat Intelligence into Threat Modeling for Autonomous Ships Using PASTA and MISP

Erbas, Muhammed; Vanharanta, Jani; Paavola, Jarkko; **Tsiopoulos, Leonidas; Vaarandi, Risto** 2025 IEEE International Conference on Cyber Security and Resilience (CSR) 2025 / p. 133-139 <https://ieeexplore.ieee.org/document/11130108> <https://doi.org/10.1109/CSR64739.2025.11130108>

Iselaev käis ise mere taga ära

Vill, Ants Director. Inseneria 2019 / lk. 61-67 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2019/10/02/iselaev-kais-mere-taga/?v=a57b8491d1d8>

Isesõitvat autot täiendab nüüd robotlaev

Tamm, Kadri TööstusEST 2019 / lk. 34-38 : ill http://www.ester.ee/record=b4481084*est <https://toostusest.ee/uudis/2019/05/14/isesoitvat-autot-taiendab-nuud-robotlaev/>

[Jäälõhkuja "Suur Tõll"]

Odamees 1923 / lk. 15 : foto

Kalamootorpaatide arengust Eestis

Säinas, A. Eesti Kalandus 1938 / lk. 95-98 : fot

Kalapaadi purjed

Schmidt, A. Kalaasjandus 1922 / lk. 165 : joon

Kalapaatide tüübid Eestis
Kalaasjandus 1922 / lk. 49-51

"Kas 350 miljonit läheb vanarauaks" : lühike ülevaade
Konist, Alar Elektriala 2023 / lk. 12-13 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

"Kas tead mõnda noort andekat laevaprojekteerijat, kes võiks..."
Hartikainen, Anni; Nõgu, Urve Merevaated 2017 / lk. 46-52 : ill http://www.ester.ee/record=b4679147*est

Kaubalaevade sõidukõlvulisuse seadus
Riigi Teataja 1937 / 84, art. 696, lk. 1718-1722

Kaubalaevade sõidukõlvulisuse seaduse eelnõu[st]
Kaubandus-Tööstuskoja Teataja 1937 / lk. 439-440

Kauge rannasõidu mootorlaev "Reppa" : [Hollandis]
Mere-Tehnika 1921 / lk. 127-128

Kavatsetavad Itaalia liinilaevad
Laevandus ja Kalaasjandus 1927 / lk. 78

Kellele lüüakse klaasikella?
Albri, Rein Paat & Meremees 2015 / lk. 100-101 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2718425*est

Kiirmootorpaadid
Merendus 1937 / lk. 312, 314

Kolmemastilise kahvelkuunari "Piklaidi" vettejamine
ETS Tehniline Ringvaade 1920 / lk. 121-128

Kolmveerand aastasada laevaehitust : [G. Martinsoni ehitatud purjelaevast]
Past, E. Laevandus ja Kalandus 1936 / lk. 17 : fot

Koolitusvajadus alternatiivkütusega laevadel
Koit, Katre Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2025 / lk. 12-13
https://www.ester.ee/record=b4646644*est https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2025_1_4

Kuressaares hakatakse ehk õpetama laevaelektrikuid : [TTÜ Kuressaare Kolledžis]
Veldre, Tõnu Saarte Hääli 2013 / lk. 2 <https://saartehaal.postimees.ee/6637790/kuressaares-hakatakse-ehk-opetama-laevaelektrikuid>

Laev kannab tartlase nime üle merede : [August Kork]
Taigro, Ülo Edasi : EKP Tartu Linnakomitee, EKP Tartu Rajoonikomitee, Tartu Linna RSN ja Tartu Rajooni RSN häälekandja 1972 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1271061*est

Laeva abimehhanismid, seadmed ja süsteemid. 1
Punab, Heino; Laks, Lauri; Läheb, Jaan; Moosaar, Harli 2014 https://www.ester.ee/record=b4375168*est

Laeva abimehhanismid, seadmed ja süsteemid. 2
Punab, Heino; Laks, Lauri; Läheb, Jaan; Moosaar, Harli 2014 https://www.ester.ee/record=b4431186*est

Laeva elektrotehnika
Norman, Henrik 1933 https://www.ester.ee/record=b1461607*est

Laeva klassidest ja survey'dest
Masik, E. Laevandus 1923 / 10, lk. 144-149; 11/12, lk. 164-166

Laeva püstuvus
Noor, Ilmar 2017 http://www.ester.ee/record=b4667271*est

Laeva püstuvus
Noor, Ilmar 2017 http://www.ester.ee/record=b4665173*est

"Laeva püstuvus" : [Ilmar Noore raamatututvustus]
Raudsalu, Rein Meremees. Veeteede Ameti teataja 2017 / lk. [48, tagakaas] http://www.ester.ee/record=b4646644*est
https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2017_2-4._va_teataja_2017

Laeva vaba parras ja selle märkimine

Masik, E. Laevandus ja Kalaasjandus 1927 / lk. 111-116

Laevad - tehnika ajaloo mälestusmärgid

Päma, Ants Insenerikultuur Eestis. 2 1995 / lk. 141-143 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Laevad meie merel : õnnistus või õnnetus

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / 6, lk. 6-11 : ill <http://www.eestiloodus.ee/index.php?artikkel=1510>

Laevade vabaparda reeglid 1930. a. konventsiooni alusel

Masik, E. Laevandus ja Kalaasjandus 1930 / lk. 147-150

Laevaehitus Eestis : [Eestis ehitatavate laevade ja laevaehitajate loetelu]

Treilmann, O. Laevandus 1920 / lk. 4-6

Laevaehituse ülevaade

Valter, R. Laevandus 1920 / lk. 74-76

Laevajõuseadmete automatiseerimine ja kontrollmõõteriistad

Kask, Jüri; Moosaar, Harli 2018 http://www.ester.ee/record=b4683659*est

Laevanduse üleminek veeldatud gaasile nõuab aega

Punab, Heino Meremees. Veeteede Ameti teataja 2017 / lk. 7-8 : fot http://www.ester.ee/record=b4646644*est
https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2017_4-4._va_teataja_2017

Laevandusuudiseid välismaalt

Vitismann, Madli Meremees. Veeteede Ameti teataja 2018 / lk. 30 ; 3, lk. 23 <https://issuu.com/ajakirimeremees>
http://www.ester.ee/record=b4646644*est

Laevatehased ja laevaehitus

Masik, E. Eesti : Maa. Rahvas. Kultuur 1926 / lk. 646-658 : fot

Lennukite kandja "Lexington"

Laevandus 1925 / lk. 171-172

Liikumisvahendite evolutsioon : [õhkpropelleritega laev]

Laevandus 1925 / lk. 12 : fot

Long ship waves in shallow water bodies

Soomere, Tarmo Applied wave mathematics : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods 2009 / p. 193-228 : ill

Lugeja küsib: miks talvel laevad (näiliselt) õhku tõusevad? [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2021 "[Lugeja küsib: miks talvel laevad \(näiliselt\) õhku tõusevad?](https://novaator.err.ee/2021/01/15/lugeja-kusib-miks-talvel-laevad-naailiselt-ohku-tousevad/)"

Läänemere jääõhkujad

Laevandus ja Kalaasjandus 1929 / lk. 66-67

Lühikene ajalooline ülevaade laevaehituse edendamisesest Öhtu-Euroopas ja Venemaal, ühes vastavate järeldustega Eesti kohta

Masik, E. Mere-Tehnika 1921 / lk. 103-106

Maailma kiireimad laevad

Merilaid, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 217-218 : fot

Maailma laevaehituse seisukord 1921. a. lõpul

Laevandus 1922 / lk. 44

Maailma riikide laevaehitus

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 75

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-709, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sadamad (sh huvisõidusadamad) ja muud samalaadsed paigad. Erinõuded laevade kaldatoitele [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-709, Requirements for special installations or locations. Harbours, marinas and similar locations. Special requirements for shore supply to ships

2019 https://www.ester.ee/record=b5233966*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-709, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sadamad (sh huvisõidusadamad) ja muud samalaadsed paigad. Erinõuded laevade kaldatoitele [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-709, Requirements for special installations or locations. Harbours, marinas and similar locations. Special requirements for shore supply to ships (IEC 60364-7-709:2007, modified+IEC 60364-7-709:2007/A1:2012)

2019 https://www.ester.ee/record=b5233974*est

Madeira laevaregistri edulugu ja Euroopa idee

Lehmann, Peter Meremees. Veeteede Ameti teataja 2017 / lk. 16-17 : fot http://www.ester.ee/record=b4646644*est
https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2017_4-4_va_teataja_2017

Majandus- ja kommunikatsiooniministeerium plaanib luua ühtse riigilaevastiku [Võrguväljaanne]

Valgur, Jaak arileht.delfi.ee 2021 "[Majandus- ja kommunikatsiooniministeerium plaanib luua ühtse riigilaevastiku](#)"

Marine Technology and Hydrodynamics Research Infrastructure

Estonian research infrastructure roadmap 2019 2019 / p. 16 : ill https://www.ester.ee/record=b5251946*est

Meenutades "Estoniat"

Metsaveer, Jaan Meremees 2014 / lk. 12-13 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2710479*est

Meie purjelaevastik

Laevandus ja Kalandus 1936 / lk. 43-44 : fot

Meie teras-laevade ehitus

Mere-Tehnika 1921 / lk. 6-7

Mereakadeemia soetas õppetöoks uue laeva

postimees.ee 2023 [Mereakadeemia soetas õppetöoks uue laeva](#)

Merelt lähtuvate ohtude kvantifitseerimine ja minimeerimine Läänemere ranniku kontekstis : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 170-190 : ill

Merendussektori suured sihid

Alvela, Ain Tehnikamaailm 2025 / lk. 48-52 : ill, fot https://www.ester.ee/record=b1073050*est

Merendusuudiseid : uudiseid 13. septembrist 5. detsembrini

Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2020 / lk. 28-29

https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2020_4-4_va_teataja_2020_4-4 https://www.ester.ee/record=b4646644*est

Meretehnoloogia ja hüdrodünaamika teadustaristu

Eesti teadustaristu teekaart 2019 2019 / lk. 16 : ill https://www.ester.ee/record=b5236321*est

Meri veres

Albri, Rein 2023 https://www.ester.ee/record=b5563079*est

Miks peab meie laevaehitust toetama?

Mere-Tehnika 1921 / lk. 119-120

Milliseid laevu on tarvis traalpüügiks Läänemere põhjaosas

Levald, Heino Abiks Kalurile : bülletään : Eesti Kalurikolhooside Vabariiklik Liit 1969 / lk. ? https://www.ester.ee/record=b1242660*est

Mis Hamburgis laevasõidu edendamiseks tehakse : [laevaehituse katseasutusest]

Laevandus 1925 / lk. 83-84

Mis see kogumahutuvus ikkagi on?

Roosipuu, Tauri Meremees. Veeteede Ameti teataja 2017 / lk. 25 : ill http://www.ester.ee/record=b4646644*est

https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2017_1-4_va_teataja_2017

Modeling of long waves from high speed ferries in coastal waters

Torsvik, Tomas; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume II, p. 1075-1079 : ill

Modeling the trajectory tracking accuracy of an autonomous catamaran patrol vessel under different positional data

disturbance conditions

Udal, Andres; Kaugerand, Jaanus; Mölder, Heigo; Astrov, Igor; Bauk, Sanja MT '24 : 10th International Conference on Maritime Transport : Barcelona, Spain, 5-7 June, 2024 2024 / p. 1-15 : ill <https://doi.org/10.5821/mt.13165> <http://hdl.handle.net/2117/409463>

Modelling spatial dispersion of contaminants from shipping lanes in the Baltic Sea

Maljutenko, Ilja; Hassellöv, Ida-Maja; Kõuts, Mariliis; Kasemets, Mari-Liis; Raudsepp, Urmas Marine pollution bulletin 2021 / art. 112985 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112985> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Monitoring of sediments resuspended by waves from fast ferries

Erm, Ants; Soomere, Tarmo; Alari, Victor; Listak, Madis; Voll, Martin BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 135

Moodne jäälohkuja "Jamer"

Laevandus ja Kalandus 1933 / lk. 12

Mootoririkkega uurimislav Salme ootab tormivarjuse ilma paranemist [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["Mootoririkkega uurimislav Salme ootab tormivarjuse ilma paranemist"](#)

Mootorlaevad

Laevandus 1922 / lk. 166-167

Mootorlaevad

Laevandus 1922 / lk. 137-138

Mootorlaevad

Laevandus 1922 / lk. 44-46

Mootorlaevad

Laevandus 1922 / lk. 306

Mootorpaatidest

Kull, K. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 257-258 : joon

Mõned huvitavad laevad

Mere-Tehnika 1921 / lk. 175-176

Mõned kalalaevade tüübid Lääne-Euroopa meredel

Kalaasjandus 1921 / lk. 250-251 : joon

Mõned read kaduvaile purjekale : [meresõidupraktikast]

Larens, K. Laevandus ja Kalandus 1936 / lk. 146

Mõõtelaev "Cecilie", selle instrumendid ja üldised vaatepunktid mõõtmiste toimetamise kohta = Das Vermessungsschiff "Cecilie", seine Instrumente und allgemeine Gesichtspunkte über die Ausführung der Vermessung

Gernet, A. Topo-hüdrograafia aastaraamat 1924 1924 / lk. 75-81, 101-106 : fot

Mürata liikuvate kiirpaatide probleemist

Merendus 1937 / lk. 248-249 : joon., fot

Naftatoodete riskide eduka maandamise vajadusest ja taustast punkerdamise valdkonnas

Gurviš, Natalja Raamatupidamiselt majandusarvestusele. II : [artiklikogumik] 2009 / Lk. 37-38

Neli Eesti meest asuvad sõudepaadis ookeani ületama

Muld, Margus err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609764582/neli-eesti-meest-asuvad-soudepaadis-ookeani-uletama>

Nimetamise väärt kaubalaev Balti ja Euroopa sõitude kohaselt sisse seatud

Mere-Tehnika 1921 / lk. 126-127 : joon

Noa laevad

Albri, Rein Meremees. Veeteede Ameti teataja 2020 / lk. 24-25 : fot https://www.ester.ee/record=b4646644*est https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2020_4-4._va_teataja_2020_4-4

Numerical analysis of shipping water impacting a step structure

Khojasteh, Danial; Tavakoli, Sasan; **Dashtimanesh, Abbas** Ocean Engineering 2020 / art. 107517, 10 p. : ill

<https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2020.107517> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Numerical investigation of hydroelastic response of a three-dimensional deformable hydrofoil

Hosseinzadeh, Saeed; Tabri, Kristjan HSMV 2020 : Proceedings of the 12th Symposium on High Speed Marine Vehicles 2020 / p. 77-86 <https://doi.org/10.3233/PMST200029> Conference proceeding at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Numerical investigation of single and double steps in planing hulls

Sulman, Muhammad; Mancini, Simone; **Niazmand Bilandi, Rasul** Journal of marine science and engineering 2024 / art. 614 <https://doi.org/10.3390/jmse12040614> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Numerical investigation on the buckling response of stiffened panel subjected to biaxial compression with non-linear equivalent single layer approach

Putranto, Teguh; Kõrgesaar, Mihkel 31st International Ocean and Polar Engineering Conference, ISOPE 2021 Virtual, Online 20 June 2021 through 25 June 2021 : proceedings of the International Offshore and Polar Engineering Conference 2021 / p. 2893-2900 https://publications.isope.org/proceedings/ISOPE/ISOPE%202021/data/pdfs_Vol4/4206-21TPC-0462.pdf Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus

Numerical modelling of a planing craft with a V-Shaped spray interceptor arrangement in calm water

Lakatoš, Mikloš; Tabri, Kristjan; Dashtimanesh, Abbas; Andreasson, Henrik HSMV 2020 : Proceedings of the 12th Symposium on High Speed Marine Vehicles 2020 / p. 33-42 <https://doi.org/10.3233/PMST200024> Conference proceeding at Scopus Article at Scopus Article at WOS

A numerical sensitivity analysis of fluid-structure interaction simulations on slamming loads and responses

Hosseinzadeh, Saeed; Topa, Ameen; **Tabri, Kristjan** IOP conference series : materials science and engineering 2023 / art. 012017, 9 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1757-899X/1288/1/012017>

Numerical simulation of the propagation of ship-induced Riemann waves of depression into the Venice Lagoon

Rodin, Artem; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Zaggia, Luca Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 22-35 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2717480*est <https://doi.org/10.3176/proc.2015.1.04> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Numerical study on a heeled one-stepped boat moving forward in planing regime

Dashtimanesh, Abbas; Tavakoli, Sasan; Kohansal, Ahmadreza; Khosravani, Reza; Ghassemzadeh, Abbas Applied ocean research 2020 / art. 102057, 18 p <https://doi.org/10.1016/j.apor.2020.102057> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Numerical study on the structural behavior of intact and damaged box beams under four-point bending load

Putranto, Teguh; Kõrgesaar, Mihkel Developments in the Collision and Grounding of Ships and Offshore Structures : Proceedings of the 8th International Conference on Collision and Grounding of Ships and Offshore Structures (ICCGS 2019), 21-23 October, 2019, Lisbon, Portugal 2019 / p. 139-143 <https://www.taylorfrancis.com/books/e/9781003002420/chapters/10.1201/9781003002420-17>

On the relationship between sea ice deformation and ship damages in the Gulf of Finland in winter 2003

Pärn, Ove; Haapala, Jari; **Kõuts, Tarmo; Elken, Jüri;** Riska, Kaj Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 3, p. 201-214 : ill

PASTA threat modeling for cyber resilience and COLREG compliance in autonomous ship systems

Erbas, Muhammed; Visky, Gabor; Maennel, Olaf Manuel; **Tsiopoulos, Leonidas; Vaarandi, Risto** 2025 IEEE International Conference on Cyber Security and Resilience (CSR) 2025 / p. 358-365 <https://ieeexplore.ieee.org/document/11130142> <https://doi.org/10.1109/CSR64739.2025.11130142>

Performance prediction of a Hard-Chine Planing Hull by employing different CFD models

Hosseini, Azim; Tavakoli, Sasan; **Dashtimanesh, Abbas;** Sahoo, Prasanta K.; **Kõrgesaar, Mihkel** Journal of marine science and engineering 2021 / art. 481, 26 p. : ill <https://doi.org/10.3390/jmse9050481> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Protection of marine seismic probe receiving arrays towed in ice environment against the underwater noise generated by geophysical survey vessels

Maizel, A.B. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 285-288: ill

Purilaev "Estonaval'i" vette laskmine : [15.07.1922, Loksa]

Laevandus 1922 / lk. 226

Purilaev "Koit"

Laevandus 1922 / lk. 227

Purilaev "Leo"

Laevandus 1922 / lk. 227

Purilaev "Tiirlaid"

Laevandus 1922 / lk. 227

Purilaev "Tormilind"

Laevandus 1922 / lk. 227

Purjelaevade hiilgepäevilt

Past, E. Laevandus ja Kalandus 1936 / lk. 143-145 : fot

Põhja-Lääne (end. Böcker & Ko.) laevatehase elektriseseade, selle väärtus sügisel 1917. a. ja tehase evakueerimine Lõuna-Venemaale

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1921 / 4, lk. 53-57; 5, lk. 73-76; 8, lk. 122-124 : joon., fot

Pärnu ranna kalapaadid

Kalaasjandus 1922 / lk. 165-166 : joon

A Quasi-dynamic approach for the evaluation of structural response in ship collisions and groundings

Kim, Sang-Jin; **Kõrgesaar, Mihkel**; Taimuri, Ghalib; Kujala, Pentti; Hirdaris, Spyros Proceedings of the Thirtieth (2020) International Ocean and Polar Engineering Conference Shanghai, China, October 11-16, 2020 / p. 3174–3180 ["Quasi-dynamic approach" Conference proceeding at Scopus Article at Scopus](#)

RACON modernization by digital signal processing

Arro, Ilmar; Kinks, Priit; Koževnikov, Valeri; Laidvee, Andres; Taklaja, Andres BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 309-312: ill

Rahvusvaheline vabaparras

Masik, E. Laevandus ja Kalandus 1932 / lk. 1-4

Real options analysis of abatement investments for sulphur emission control areas compliance

Atari Jabar Zadeh, Sina; Bakkar, Yassine; Olaniyi, Eunice Omolola; Prause, Gunnar Klaus Entrepreneurship and sustainability issues 2019 / p. 1062–1086 : ill [https://doi.org/10.9770/jesi.2019.6.3\(1\)](https://doi.org/10.9770/jesi.2019.6.3(1)) [Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

Remonteeritud "Suur Tõll" ja uus dokk

Laevandus 1925 / lk. 131-132

Saare[maa] purjelaevastik möödaläinud aastal

Sannik, H. Laevandus 1922 / lk. 144-145

Sada laeva sajal aastal

Vitismann, Madli Meremees. Veeteede Ameti teataja 2018 / lk. 26 : fot <https://issuu.com/ajakirimeremees>
http://www.ester.ee/record=b4646644*est

Saksamaa praegune laevaehitus

Mere-Tehnika 1921 / lk. 152-153

Segalastilaeva "Danita" tööõnnetusest

Roosipuu, Tauri Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2025 / lk. 8 : ill

https://www.ester.ee/record=b4646644*est https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2_4_2024nr_328_issuu

Seisvad auru- ja mootorlaevad, 100 bruto- reg. -tn. ja suuremad : [Eestis ja maailmas]

Toomara, O. Laevandus 1939 / lk. 44-45

Ship acceleration motion under the action of a propulsion system: a combined empirical method for simulation and optimisation

Tavakoli, Sasan; Najafi, Saeed; Amini, Ebrahim; **Dashtimanesh, Abbas** Journal of marine engineering & technology 2021 / p. 200-215 : ill <https://doi.org/10.1080/20464177.2020.1827490> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

Ship collision as criteria in ship design

Varsta, Petri; Ehlers, Sören; **Tabri, Kristjan**; Klanac, A. Advanced ship design for pollution prevention 2010 / p. 191-203 : ill

Ship wake analysis using an array of nearbed sensors

Kruusmaa, Maarja; Parnell, Kevin Ellis; Ristolainen, Asko; Rätsep, Margus; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 292 https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Ship wake deformation in the surf zone analyzed by use of a time-frequency method

Torsvik, Tomas; Didenkulova, Ira The Proceedings of The Twenty-fifth (2015) International Ocean and Polar Engineering Conference, ISOPE 2015, Kona, Big Island, Hawaii, USA, June 21-26, 2015 2015 / p. 394-399 : ill https://www.researchgate.net/publication/283535633_Ship_wake_deformation_in_the_surf_zone_analyzed_by_use_of_a_time-frequency_method
[Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Ship-induced solitary Riemann waves of depression in Venice Lagoon

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Zaggia, Luca; Rodin, Artem; Lorenzetti, Giuliano; Rapaglia, John; Scarpa, Gian Marco Physics letters A 2015 / p. 555-559 : ill <https://doi.org/10.1016/j.physleta.2014.12.004> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)
[Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Shipping decarbonization : an overview of the different stern hydrodynamic energy saving devices

Spinelli, Flaminia; Mancini, Simone; Vitiello, Luigi; Niazmand Bilandi, Rasul; De Carlini, Maria Journal of marine science and engineering 2022 / art. 574 <https://doi.org/10.3390/jmse10050574> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#)
[Article at WOS](#)

Shortcomings in cybersecurity education for seafarers

Heering, Dan; Maennel, Olaf Manuel; Venables, Adrian Nicholas Developments in Maritime Technology and Engineering : Celebrating 40 years of teaching in Naval Architecture and Ocean Engineering in Portugal and the 25th anniversary of CENTEC, Volume 1 2021 / p. 49-61 <https://doi.org/10.1201/9781003216582>

A simplified method to assess the impact of ship-to-ship collision on the risk of tanker ship hull girder breaking accounting for the effect of ageing

Woloszyk, K.; Montewka, Jakub; Goerlandt, F. Advances in the Collision and Grounding of Ships and Offshore Structures : Proceedings of the 9th International Conference on Collision and Grounding of Ships and Offshore Structures 2024 / p. 413-419 : ill <https://doi.org/10.1201/9781003462170-50> [Article at Scopus](#)

Simulating a cyber-attack on an autonomous sea surface vessel's rudder controller

Astrov, Igor; Bauk, Sanja 2024 13th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO 2024 2024 / 1 p. <https://journals.scholarsportal.info/browse/26379511>

Simulating a cyber-attack on an autonomous sea surface vessel's rudder controller

Astrov, Igor; Bauk, Sanja 2024 13th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO), 11-14 June 2024, Budva, Montenegro 2024 / 7 p. : ill <https://doi.org/10.1109/MECO62516.2024.10577872> [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Simulating a cyber-attack on the mass thruster controllers at low-speed motion

Astrov, Igor; Bauk, Sanja Promet - Traffic and Transportation 2024 / p. 1006 - 1021 <https://doi.org/10.7307/ptt.v36i6.797> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Simulink/MATLAB based comparison of neural and basic tracking control for an autonomous surface vessel for situation awareness applications

Astrov, Igor; Udal, Andres; Pedai, Andrus; Sell, Raivo 2019 IEEE 19th International Symposium on Computational Intelligence and Informatics and 7th IEEE International Conference on Recent Achievements in Mechatronics, Automation, Computer Sciences and Robotics (CINT-MACRo) 2019 / p. 000105 - 000110 : ill

A six-DOF theoretical model for steady turning maneuver of a planing hull

Tavakoli, Sasan; Dashtimanesh, Abbas Ocean engineering 2019 / art. 106328, 17 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2019.106328> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Slamming loads and responses on a non-prismatic stiffened aluminium wedge : Part II. Numerical simulations

Hosseinzadeh, Saeed; Tabri, Kristjan; Topa, Ameen; Hirdaris, Spyros Ocean engineering 2023 / art. 114309, 20 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2023.114309> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Slamming loads and responses on a non-prismatic stiffened aluminium wedge: Part I. Experimental study

Hosseinzadeh, Saeed; Tabri, Kristjan; Hirdaris, Spyros; Sahk, Tarmo Ocean engineering 2023 / art. 114510, 19 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2023.114510> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

SmartResponseWeb

Aps, Robert; Fetissov, Mihhail; Jönsson, Anette; Heinvee, Martin; Kopti, Madli; Tabri, Kristjan; Tönisson, Hannes The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 342 <http://hdl.handle.net/10138/166296>

Soome ja Skandinaavia laevastik 1924. aastal

Laevandus 1925 / lk. 33-34

Soome laevaehitus 1921. aastal

Laevandus 1922 / lk. 41-42

Stepped hulls early stage design by implementing 2D+T method

Niazmand Bilandi, Rasul; Dashtimanesh, Abbas; Tavakoli, Sasan HSMV 2023 : Proceedings of the 13th Symposium on High Speed Marine Vehicles 2023 / p. 23-32 <https://doi.org/10.3233/PMST230005> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

A study on the ice resistance characteristics of ships in rafted ice based on the circumferential crack method

Huang, Jiayu; Diao, Feng; Ding, Shifeng; Han, Sen; **Kujala, Pentti Jouko Sakari;** Zhou, Li Water 2024 / art. 854 <https://doi.org/10.3390/w16060854> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Surface vessel localization from wake measurements = Laevade asukoha ja liikumise parameetrite määramine laevalainete salvestustest

Rätsep, Margus 2025 https://www.ester.ee/record=b5729084*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f2a0e889-2719-4239-af66-393de661ad79> <https://doi.org/10.23658/taltech.7/2025>

Suured 5-mastilised raalaevad

Laevandus 1938 / lk. 10-11

Suurim kokkukeevitatud laev [Ameerikas]

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 268

Suurim laev ilmas : [aurik Majestic, Southampton]

Laevandus 1922 / lk. 136

Suvepilte õppustelt

Vitismann, Madli Meremees. Veeteede Ameti teataja 2018 / lk. 30 : fot http://www.ester.ee/record=b4646644*est https://xn--tt-yka.ee/public/m/mereakadeemia/ajakiri-meremees/Meremees_2018_3-4._VA_Teataja_2018_3-4.pdf

Sõjalaevade ümberehitamine kaubalaevadeks : [välismaal]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 7

Systematic literature review of threat modeling and risk assessment in ship cybersecurity

Erbas, Muhammed; Khalil, Shaymaa Mamdouh; Tsiopoulos, Leonidas Ocean engineering 2024 / art. 118059 <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2024.118059> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Tasa sõuad... säästlikult jõuad

Tabri, Kristjan Inseneeria 2015 / lk. 6-7 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2720893*est

Tehnikateadlased läbimurde ootel - robotlaev Nymo künnab laineid

Alvela, Ain Tehnikamaailm : TM : sõidukid, elektroonika, teadus, tehnoloogia 2019 / lk. 85-88 : fot http://www.ester.ee/record=b4481084*est

Tehnogeensed lained Tallinna lähel

Pöder, Reio Tartu Ülikooli Ilmade Observatooriumi 140. juubeli konverentsi ettekanded 2006 / lk. 93-96 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1060039*est

Terasbetoonist laevad

Lellep, A. ETS Tehniline Ringvaade 1920 / lk. 112

Terasvalu ketid

Oja, J. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 237-241

The influence of fluid structure interaction modelling on the dynamic response of ships subject to collision and grounding

Kim, Sang Jin; **Kõrgesaar, Mihkel;** Ahmadi, Nima; Taimuri, Ghalib; Kujala, Pentti; Hirdaris, Spyros Marine structures 2021 / art. 102875, 17 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2020.102875> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

A theory of coupled beams for non-prismatic ship structure

Kerge, Els-Hedvig; Naar, Hendrik; Tabri, Kristjan Proceedings of the 2nd International Conference Optimization and Analysis of Structures : Tartu, Estonia, August 25-27, 2013 2013 / p. 45-51 : ill

Tonnaži väljaarvamise reeglid ja nende arenemislugu

Anton, K. Laevandus ja Kalaasjandus 1930 / lk. 151-153

Влияние числа включенных групп сопел на экономичность одновенечной регулировочной ступени судовой турбины

Zinovjev, Nikolai 1958 https://www.ester.ee/record=b1383385*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c3f662e9-203c-4a5b-88a4-a19314ca3d60>

Применение общей теории качки судов к определению продольной и поперечной сил и момента рысканья, действующих на судно на попутной волне

Ananjev, Dmitri 1959 https://www.ester.ee/record=b1310849*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97600fad-7c47-4ef3-b828-3b0cd5bf0494>

Съемка теоретического чертежа судна с помощью теодолита

Busse, Oleg 1962 https://www.ester.ee/record=b1413147*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1e4d6730-cead-4eab-9f1f-0744d35982f9>

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](#)

Tähelepanemise väärilised laevad ja teated

Mere-Tehnika 1921 / lk. 7-8

Täispuhutav päästepaat

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 311

Ultimate strength assessment of stiffened panel under uni-axial compression with non-linear equivalent single layer approach

Putranto, Teguh; Kõrgesaar, Mihkel; Jelovica, Jasmin; Tabri, Kristjan; Naar, Hendrik Marine structures 2021 / art. 103004, 17 p.
: ill <https://doi.org/10.1016/j.marstruc.2021.103004> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Underwater soundscape analysis in shallow coastal waters = Veealuse helimaastiku analüüs madalates rannikuvetes

Prawirasasra, Muhammad Saladin 2024 https://www.ester.ee/record=b5685069*est <https://doi.org/10.23658/taltech.21/2024>
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc4fd2ab-05db-44cf-9cf8-bb73f32671a7>

Uni- and bidirectional stratified flows in submerged openings of built environment = Ühe- ja kahesuunaline stratifitseeritud voolamine konstruktsioonipiirde uputatud avades

Kollo, Monika 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9257> https://www.ester.ee/record=b4758708*est

Unraveling ocean dynamics with glider profiling and ship-based microstructure observations in the Slupsk Furrow

Bulczak, Anna Izabela; Rak, Daniel; Salm, Kai; Liblik, Taavi; Lips, Urmas New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 138 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

[Uudne robotlaev Nymo]

Horisont 2020 / lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Uued Eesti puust purjelaevad Häädemeestel

Mere-Tehnika 1921 / lk. 44

Uued huvitavad laevad

Eesti Kaubalaevastiku ja Laevasõidu Bülletään 1935 / lk. 17

Uued laeva tüübid Ameerikas : [ehitusest]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 116

Uuetüübiline paadiaer

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 351

Uus eesti reisijateaurulaev

Laevandus ja Kalandus 1935 / lk. 112 : fot

Uus laev meie rannasõidus

Laevandus ja Kalaasjandus 1929 / lk. 71 : fot

[Uus mootorpaadi kiirusrekord]

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 69 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c77591dd-eb42-467a-869f-c99448778c97>

Uus reisijate aurik : ["Laine"]

Laevandus 1922 / lk. 163

Uus sumplaev ehitamisel [Kihelkonnal]

Eesti Kalandus 1939 / lk. 43

Uusi aluseid maailma laevanduse ratsionaliseerimiseks

Majandusteated 1935 / lk. 946

Uute laevade ehitusi riigi sadamatehastes : ["Merepoeg" ja "Merikaru"]

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 240-241

Vanad ja uued laevad

Laevandus ja Kalaasjandus 1930 / lk. 89-90

Veel laevade vabaparda konventsioonist

Masik, E. Laevandus ja Kalaasjandus 1930 / lk. 177-178

Veeldatud maagaasi laevakütusena kasutuselevõtu tehnilise ja majandusliku teostatavuse uuring [Võrguteavik]

Kopti, Madli; Punab, Heino; Güldenkoh, Maret 2015

http://www.ttu.ee/public/m/mereakadeemia/dokumendid/ematak/LNG_laevakutysena_kasutuselevõtu_tehnilise_ja_majandusliku_teostatavuse_uuring_TTY_EMERA_29_04_15_002.pdf

Venes ehitatakse kahte uut jäämurdjat : ["J. Stalin" ja "V. Molotov"]

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 271

Vessel-wave induced potential longshore sediment transport at Aegna Island, Tallinn Bay

Kelpšait, Loreta; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 168-181 : ill

Vormsi unistab suuremast laevast [Võrguväljaanne]

Lauri, Urmas Le.ee 2022 [Vormsi unistab suuremast laevast](https://www.vormsi.ee/record=b5639266*est)

Väikelaevad : pilsu pumbasüsteemid = Small craft : bilge-pumping systems (ISO 15083:2020+ISO 15083:2020/Amd 1:2022)

2023 https://www.ester.ee/record=b5639266*est

Väikelaevad : pilsu pumbasüsteemid. Muudatus 1 = Small craft : bilge-pumping systems. Amendment 1 (ISO 15083:2020/Amd 1:2022)

2023 https://www.ester.ee/record=b5639266*est

"Välisilm": teise Suessi kriisi õppetunnid ja uued kaubateed [Võrguväljaanne]

Linnart, Mart err.ee 2021 ["Välisilm": teise Suessi kriisi õppetunnid ja uued kaubateed](https://www.err.ee/10071111/vaelisilm-teise-suessi-kriisi-oppetunnid-ja-uued-kaubateed)

"Välisilm": уроки второго Суэцкого кризиса и новые торговые пути

Linnart, Mart rus.err.ee 2021 ["уроки второго Суэцкого кризиса и новые торговые пути "](https://www.rus.err.ee/10071111/uroki-vtorogo-sueцкого-kriizisa-i-novye-torgovye-puti)

Võrdlus mootor, auru ja purju transportlaevade vahel

Mere-Tehnika 1921 / lk. 117-119

Õige veeskamine ja ristimine kaitsevad laeva kogu tema teel

Albri, Rein Paat & Meremees 2016 / lk. 98-99 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2761549*est

Õlireostus jõudis Naissaare lähedale : [kommenteerib TTÜ meresüsteemide instituudi vanemteadur Urmas Raudsepp]

Käärt, Ulvar; **Raudsepp, Urmas** Eesti Päevaleht 2006 / 18. märts, lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51034352/olireostus-joudis-naissaare-lahedale>

Õlireostus ähvardab Pranglit ja Naissaart : [kommentaari ka TTÜ meresüsteemide instituudi vanemteadurilt Urmas Raudsepalt]

Reinap, Aivar; **Raudsepp, Urmas** Postimees 2006 / 17. märts, lk. 3 <https://www.postimees.ee/1533833/olireostus-ahvardab-pranglit-ja-naissaart>

Автоматическое дистанционное управление главными судовыми дизелями на судах типа "Андижан"

Kaarma, P.; Treiel, Väino-Arvo 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). Электротехника и энергетика 1970 / с. 109 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Анализ теплонапряженности некоторых судовых двигателей с наддувом

Aniskin, M.; Arhipov, S.; Murel, Peeter X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 85-86
https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Борьба с шумом на судах

Samošin, V.; Bussel, Oleg XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 266 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Вероятностная оценка эксплуатационной прочности корпуса корабля при постановке на ремонт

Arjassov, Gennadi Тезисы международной конференции "Вероятностно-статистические методы в расчетах прочности инженерных конструкций" 1994 / 1 л

Волны-убийцы : наблюдения и механизмы возбуждения

Didenkulova, Irina Природные катастрофы : изучение, мониторинг, прогноз : VI Сахалинская молодежная научная школа : 3-8 октября 2016 г., г. Южно-Сахалинск, Россия : сборник материалов 2016 / с. 26-29 : илл
<https://drive.google.com/file/d/0B0WS5U73LMHjal83TDgzUTdjaig/view>

Выбор оптимальной схемы утилизации тепла отработавших газов ДВС

Stenjaev, V.; Anson, Pavel X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 89 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Изложение теории методов И.Г. Бубнова и П.Ф. Папковича по расчету судовых перекрытий и матричной символике

Trunov, Jevgeni Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 81-92 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182122*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a>

Исследование краевых потерь в регулировочной ступени судовой турбины

Zinovjev, Nikolai 1963 https://www.ester.ee/record=b2186777*est

Исследование термодинамических процессов в главных судовых дизелях 12 РС 2V 400 с помощью ЭВМ

Treiel, Väino-Arvo Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 149-158 : илл
https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

К вопросу влияния конструктивных факторов на величину краевых потерь в одновенечной регулировочной ступени судовой турбины

Zinovjev, Nikolai Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 63-77 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181440*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

К вопросу применения пьезоэлектрических датчиков для исследования знакопеременных усилий, возникающих на рабочих лопатках импульсных турбин наддувочных агрегатов ДВС

Traks, O.; Kalliver, R.; Zinovjev, Nikolai X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 86
https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

К вопросу расчета судовых перекрытий на электронных счетных машинах

Trunov, Jevgeni Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. 2 1963 / с. 37-45 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181958*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

Комплексная паро-газовая силовая установка

Juga, E.; Anson, Pavel X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 89-90 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Курсовая устойчивость судна в одном частном случае попутного волнения

Ananjev, Dmitri Физика, математика и теоретическая механика : сборник статей. [1] 1965 / с. 3-13 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182004*est <https://www.etera.ee/zoom/120515/view?>

Некоторые вопросы исследования прочности днищевых перекрытий судов для навалочных грузов

Trunov, Jevgeni; Tšetörkin, N.; Jasuloviš, Boriss Строительная механика корабля : Доклады к Всесоюзной конференции, посвященной памяти акад. Ю.А. Шиманского). Июнь 1968 г 1968 / с. [?]

Некоторые задачи теории управляемости судов на волнении

Ananjev, Dmitri Труды по физике : сборник статей. 3 1962 / с. 3-20 : илл https://www.ester.ee/record=b2181580*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b26026d9-e986-49c0-9ada-121845efb876>

Некоторые результаты исследования параметров рабочего процесса судовых дизелей с наддувом на ЭВМ М-3
Murel, Peeter Судовые силовые установки : сборник статей. 4 1967 / с. 3-15 : илл https://www.ester.ee/record=b2182163*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/563b28f5-a829-439d-ab35-5cda0c2666de>

О расчетных напряжениях в днищевом перекрытии судна

Preis, Valentin Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 100-110 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181440*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

Об учете дифракционных сил при исследовании управляемости судов на волнении

Ananjev, Dmitri Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 88-99 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181440*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

Повышение долговечности головных подшипников судового двигателя 8ДР 43/61

Murel, Peeter; Rozanov, Nikolai; Soskind, Gennadi; Salavin, F. Судостроение : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1968 / с. 37-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1613195*est

Программа эксплуатационной практики для специальности 0525 "Судовые силовые установки" : курс - 5, семестр - 9. Продолжительность 11 недель

1971 https://www.ester.ee/record=b2313762*est

Расчет гребного винта : методические указания по выполнению расчетно-графической работы

1973 https://www.ester.ee/record=b1334595*est

Расчет гребного винта : методические указания по выполнению расчетно-графической работы

1969 https://www.ester.ee/record=b1349434*est

Современное состояние и перспективы развития среднеоборотных двигателей на судах

Smirnov, J.; Treiel, Väino-Arvo XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 266 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Создание Государственного флота позволит сэкономить за десять лет не менее 26 млн евро [Online resource]

Zõbina, J. rus.err.ee 2021 ["Создание Государственного флота позволит сэкономить за десять лет не менее 26 млн евро"](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

Экспериментальное исследование столкновений судов

Katšan, A.; Bussel, Oleg XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 262 https://www.ester.ee/record=b1306141*est