

### **A simple approach to determine the stokes drift for the entire Baltic Sea**

Lehmann, Andreas; **Didenkulova, Irina**; Höflich, Katharina 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 57 [http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th\\_BSSC\\_AbstractBook\\_final.pdf](http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf)

### **A speed measurement method in the model drive with field-oriented control**

**Boiko, Vitali**; **Laugis, Juhan** BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 337-338 : ill

### **Absolute convergence with speed and matrix transforms**

**Aasma, Ants**; Natarajan, Pinnangudi N. TWMS Journal of applied and engineering mathematics 2024 / p. 1109-1120 <https://jaem.isikun.edu.tr/web/index.php/archive/125-vol14no3/1241-absolute-convergence-with-speed-and-matrix-transforms>

### **Address-based data processing over N-ary trees**

Sklyarov, Valery; Skliarova, Ioulia; **Kruus, Margus**; **Mihhailov, Dmitri**; **Sudnitsõn, Aleksander** EuroCon 2013 : 01-04 July 2013, Zagreb, Croatia 2013 / p. 1790-1797 : ill

### **An experimental investigation of effect of the velocity slip on modification of the grid-generated turbulence in a gas-solid particles flow [Electronic resource]**

**Hussainov, Medhat**; **Kartušinski, Aleksander**; **Rudi, Ülo**; Štšeglov, Igor; **Tisler, Sergei** Proceedings of the 3rd International Symposium on Two-Phase Flow Modelling and Experimentation : ISTP-2004 : Pisa, Italy, September 22-26, 2004 2004 / paper No. as04. [CD-ROM] [https://www.researchgate.net/publication/356393906\\_Experimental\\_study\\_of\\_the\\_effect\\_of\\_velocity\\_slip\\_and\\_mass\\_loading\\_on\\_the\\_modification\\_of\\_grid-generated\\_turbulence\\_in\\_gas-solid\\_particles\\_flows](https://www.researchgate.net/publication/356393906_Experimental_study_of_the_effect_of_velocity_slip_and_mass_loading_on_the_modification_of_grid-generated_turbulence_in_gas-solid_particles_flows)

### **Application of integrated photoelasticity to the determination of viscous flow velocity in closed conduits**

**Ainola, Leo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1998 / 1, p. 48-55

### **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>

### **C-X sideme gaasifaasilise homolüüsi kiiruskonstantide kvantitatiivne sõltuvus molekulaardeskriptoritest**

Hiob, R. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 32

### **Dago Antov : Mõistlik kiirus on see, mida juhid järgivad [Võrguväljaanne]**

**Antov, Dago** pealinn.ee 2022 [Dagu Antov : Mõistlik kiirus on see, mida juhid järgivad](#)

### **Detecting ship wakes for the study of coastal processes**

**Rätsep, Margus**; **Parnell, Kevin Ellis**; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2020 / p. 1258-1262 <https://doi.org/10.2112/SI95-243.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Dry sliding wear of cermets under high-speed conditions**

**Pirso, Jüri**; **Ajaots, Maido**; **Viljus, Mart**; **Vallikivi, Ahto** Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 76

### **Dynamic control system for electric motor drive testing on the test bench**

**Rassõlkin, Anton**; **Kallaste, Ants**; **Vaimann, Toomas** 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. 252-257 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/CPE.2015.7231082>

### **Elektromagnetilised vedelike kiiruse ja vooluhulga mõõturid**

**Meister, Ants**; **Toomet, Madis** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 61-66: ill

### **Elektromagnetilised vedelike kiiruse ja vooluhulga mõõturid**

**Meister, Ants** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1974 / lk. 18-21 [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Encoderless rotor position estimation of a switched reluctance drive operated under model predictive control**

Anuchin, Alecksey; Shpak, Dmitry; **Demidova, Galina** 2020 IEEE 61st International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON), Riga, Latvia, Nov. 5-7, 2020 : conference proceedings 2020 <https://doi.org/10.1109/RTUCON51174.2020.9316621>

### **Exponential distribution of wave-driven near-bed water speeds under short-crested waves: a case study in the eastern Gulf of Riga, the Baltic Sea**

**Eelsalu, Maris**; **Piho, Laura**; Aigars, Juris; Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; Kondrat, Vitalijus; **Kruusmaa, Maarja**; **Parnell, Kevin Ellis**;

**Ristolainen, Asko**; Šakurova, Ilona; Skudra, Māris; Viška, Maija; **Soomere, Tarmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 23-42 : map, ill <https://doi.org/10.3176/proc.2025.1.03>

### **Global time evolution of viscous vortex rings**

Fukumoto, Yasuhide; **Kaplanski, Felix**; Moffatt, H.K. Abstracts of IUTAM Symposium 150 years of Vortex Dynamics 2008 / ? p <https://link.springer.com/article/10.1007/s00162-009-0155-0>

### **Hardware-in-the-loop simulator of a flow control system for centrifugal pumps**

**Gevorkov, Levon**; **Vodovozov, Valery**; **Lehtla, Tõnu**; **Raud, Zoja** 2016 10th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) : proceedings : Opera Nova's Congress Center, Bydgoszcz, Poland, 29. June - 01. July, 2016 2016 / p. 472-477 : ill <https://doi.org/10.1109/CPE.2016.7544234>

### **Identification of areas of frequent patch formation from velocity fields**

**Giudici, Andrea**; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2013 / p. 231-236 : ill <https://doi.org/10.2112/SI65-040> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Identification, control and tuning of the motor speed in TIA portal**

**Ruban, Olga** 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 34-37 : ill [http://www.ester.ee/record=b4650094\\*est](http://www.ester.ee/record=b4650094*est)

### **Influence of unpacking temperature on tensile strength of PA12 parts manufactured by SLS**

**Sepp, Geithy** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 58 [https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT\\_abstractbook\\_2021.pdf](https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf)

### **Investigating the bottom boundary layer using a submersible particle image velocimeter**

**Buschmann, Fred**; **Erm, Ants**; **Listak, Madis**; **Rebane, Jaan** Measuring and Modelling of Multi-Scale Interactions in the Marine Environment : IEEE/OES Baltic Symposium 2014, May 26.-29. 2014, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2014 / p. 27

### **Investigation of the velocity distribution and shear stresses in decelerated pipe flow**

**Aitsam, Alar**; **Daniel, Eghert**; **Liiv, Uno** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1990 / 3, lk. 290-295: ill

### **Kas Tallinnas tuleks piirkiirust vähendada?**

**Antov, Dago** Laupäev [ajalehe Eesti Päevaleht nädalalõpu lisa] 2015 / lk. 3

### **Kas voolava veega torusse võib puurida augu?**

**Liiv, Uno** Inseneria 2011 / lk. 48 : ill [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

### **Kiire ehitustempo toob vead välja pahatihti pärast sissekolimist : [arvamust avaldab K.Õiger]**

**Õiger, Karl**; Sultson, Siim Äripäev 2006 / 11. jaan., lk. 14 <http://www.olanex.ee/index.php?page=kiire-ehitustempo-toob-vead-valja-pahatihti-parast-sissekolimist>

### **Kiirlaevad tekitavad tapvaid laineid : [TTÜ professor Tarmo Soomere teemakohane vestlus]**

**Soomere, Tarmo**; Jõgeda, Tiina Eesti Ekspress 2010 / 20. mai, lk. 6

### **Kurioosum Eesti teedel. Mõned liiklusohtlikud kohad on pärast ümberehitust hoopis ohtlikumad**

delfi.ee 2025 <https://www.delfi.ee/artikkel/120358386/kurioosum-estei-teedel-moned-liiklusohtlikud-kohad-on-parast-umberehitust-hoopis-ohtlikumad>

### **Kõigel on hind ehk kui palju kiiruseületamine tegelikult maksma läheb?**

postimees.ee 2023 [Kõigel on hind ehk kui palju kiiruseületamine tegelikult maksma läheb?](#)

### **Matrix transforms between subspaces of summability domains of matrices determined by speed of convergence**

**Aasma, Ants**; Natarajan, Pinnangudi N. Indian Journal of Mathematics 2023 / p. 323-341 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=s2-2.0-85185908862&partnerID=40&md5=68a63c99a7ea221800fbd95b5e6b032b> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Matrix transforms from the set of sequences bounded with speed into the speed-maddox spaces over ultrametric fields**

Natarajan, Pinnangudi N.; **Aasma, Ants** Filomat 2025

### **Matrix transforms into the speed-Maddox spaces over ultrametric fields**

Natarajan, Pinnangudi; **Aasma, Ants** Analele Stiintifice ale Universitatii AI I Cuza din Iasi - Matematica 2025 / p. 71-79 <https://doi.org/10.47743/anstima.2025.00006> [https://www.math.uaic.ro/~annalsmath/pdf-uri\\_anale/F1\(2025\)/6%20F1%202025.pdf](https://www.math.uaic.ro/~annalsmath/pdf-uri_anale/F1(2025)/6%20F1%202025.pdf)

### **Matrix transforms of the set of $\alpha$ -absolutely convergent sequences with speed**

**Aasma, Ants**; Natarajan, Pinnangudi N. Serdica mathematical journal 2024 / p. 137-150 <https://doi.org/10.55630/serdica.2024.50.137-150>

### **Matrix transforms of $\lambda$ -boundedness domains of the Zweier method**

**Aasma, Ants; Dutta, Hemen** TWMS Journal of applied and engineering mathematics 2020 / p. 28-37

[https://jaem.isikun.edu.tr/web/images/articles/vol.10-Special\\_Issue/04.pdf](https://jaem.isikun.edu.tr/web/images/articles/vol.10-Special_Issue/04.pdf) <https://jaem.isikun.edu.tr/web/index.php/archive/107-vol10-special-issue/582-matrix-transforms-of-boundedness-domains-of-the-zweier-method> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **MHD-kiirusmuunduri magnetahela arvutus**

**Bogomolova, I.; Mežburd, Volf** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 108 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### **Microcanonical rate constant in case of intramolecular large amplitude vibrations**

**Metsala, Andrus** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 92

### **Microcontroller control device for high speed control solenoids**

**Joller, Jüri; Laugis, Juhan** Тезисы докладов I международной (XII всероссийской) конференции по автоматизированному электроприводу, 26-28 сентября 1995 г., Санкт-Петербург 1995 / с. 72

### **Microstructured solids and inverse problems**

**Engelbrecht, Jüri; Janno, Jaan** Rendiconti del Seminario Matematico (Universita e Politecnico di Torino) 2007 / p. 159-169 [https://www.researchgate.net/publication/267166606\\_Microstructured\\_solids\\_and\\_inverse\\_problem](https://www.researchgate.net/publication/267166606_Microstructured_solids_and_inverse_problem)

### **Mikrokanooniline kiiruskonstant suureamplituudiliste molekulisestest võnkumiste korral**

**Metsala, Andrus** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 83

### **Mittesümmeetriline lülitav piiratud libisemisega diferentsiaal**

**Resev, Jüri; Roosimõlder, Lembit** Põllumajandustehnika, -ehitus ja -energeetika 2001 / lk. 210-215 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1033371\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1033371*est)

### **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 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](#)

### **On new methods for comparison of speeds of convergence of sequences**

**Aasma, Ants** Programme and book of abstracts of Mathematics Workshop Days (Summability, Sequence Spaces and Applications) at Istanbul Commerce University, May 15-16, 2008 2008 / [3] p

### **A parallel estimation system of stator resistance and rotor speed for active disturbance rejection control of six-phase induction motor**

**Heidari, Hamidreza; Rassõlkin, Anton; Holakooie, Mohammad Hosein; Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants; Belahcen, Anouar; Lukichev, Dmitry** Energies 2020 / 17 p <https://doi.org/10.3390/en13051121> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Particle Image Velocimetry - an attractive method to make the near bottom velocity field visible [Online resource]**

**Buschmann, Fred; Erm, Ants; Listak, Madis** Baltic Earth Workshop on multiple drivers for Earth system changes in the Baltic Sea region : Tallinn University of Technology, Tallinn, Estonia 26-27 November 2018 : [programme, abstracts, participants] 2018 / p. 30 [https://www.baltic-earth.eu/multipledrivers2018/material/No.14\\_Tallinn2018.pdf](https://www.baltic-earth.eu/multipledrivers2018/material/No.14_Tallinn2018.pdf)

### **PLC-based pressure control in multi-pump applications**

**Vodovozov, Valery; Gevorkov, Levon; Raud, Zoja** Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2015 / p. 23-29 : ill <http://dx.doi.org/10.1515/ecce-2015-0008>

### **Quantitative relationship between rate constants of the gas phase homolysis of C-X bonds and molecular descriptors**

**Hiob, R.** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 37

### **Random forests hydrodynamic flow classification in a vertical slot fishway using a bioinspired artificial lateral line probe**

**Fukuda, Shinji; Tuhtan, Jeffrey Andrew; Fuentes-Pérez, Juan Francisco; Schletterer, Martin; Kruusmaa, Maarja** Intelligent Robotics and Applications : 9th International Conference, ICIRA 2016, Tokyo, Japan, August 22-24, 2016 : proceedings. Part II 2016 / P. 297-307 : ill [https://doi.org/10.1007/978-3-319-43518-3\\_29](https://doi.org/10.1007/978-3-319-43518-3_29) [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Research of specific nitrite oxidation rate on high surfaced biofilms carriers with free ammonia and temperature**

## variations

Zekker, Ivar; Tenno, Toomas; Tenno, Taavo; Lemmiksoo, Vallo; Rikmann, Ergo; **Menert, Anne**; Kolberg, K. 3rd EuCheMS Chemistry Congress : Chemistry - the Creative Force : 29.08.-02.09.2010, Nürnberg, Germany : [abstracts] 2010 / [1] p  
<https://www.etis.ee/Portal/Publications/Display/e183db0e-18fc-43e3-9bab-bdc76c638e92>

## Resistance tests of a series of chine interceptors on a plaing craft

**Lakatoš, Mikloš; Sahk, Tarmo; Andreasson, Henrik; Tabri, Kristjan** International Conference High Speed Vessels : 1st-2nd July 2020, London, UK : papers [Online resource] 2020 / p. 63-70 : ill ["researchgate"](https://www.researchgate.net/publication/358123456)

## Reynolds-number effect on vortex ring evolution in a viscous fluid

**Kaplanski, Felix**; Fukumoto, Yasuhide; **Rudi, Ülo** Physics of fluids 2012 / p. 033101-1 - 033101-13  
[https://www.researchgate.net/publication/234946883\\_Reynolds-number\\_Effect\\_on\\_Vortex\\_Ring\\_Evolution](https://www.researchgate.net/publication/234946883_Reynolds-number_Effect_on_Vortex_Ring_Evolution)

## Rolling tyre counting system

**Sinani, Uljan; Sajedi Sabegh, Nima; Hiimaa, Maida; Tamre, Mart** Proceedings of the 11th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 20-22th April 2016, Tallinn, Estonia 2016 / p. 209-213 : ill <http://innomet.ttu.ee/daaam/>

## Sequence to sequence hybrid Bi-LSTM model for traffic speed prediction

**Ounoughi, Chahinez; Ben Yahia, Sadok** Expert systems with applications 2024 / art. 121325  
<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2023.121325> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## 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](https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf)

## Some Classes of Matrix Transformations between the Subsets of Maddox Spaces Defined by Speed

**Aasma, Ants**; Natarajan, Pinnangudi N. WSEAS transactions on systems 2024 / p. 508-516 <https://doi.org/10.37394/23202.2024.23.52>  
[https://wseas.com/journals/systems/2024/b065102-034\(2024\).pdf](https://wseas.com/journals/systems/2024/b065102-034(2024).pdf)

## Some nonclassical methods for comparison of speeds of convergence of sequences

**Aasma, Ants** International Conference on Analysis and Its Applications (ICAA-11) : November 19-21, 2011, Aligarh Muslim University, Aligarh (India) : abstracts 2011 / p. 23

## Some notes on comparison of speeds of convergence of sequences

**Aasma, Ants** 12th International Conference : Mathematical Modelling and Analysis : May 30 - June 2, 2007, Trakai, Lithuania, : abstracts 2007 / p. 1

## Soovitusi Windows 95-ga töötava arvuti töökiiruse suurendamiseks

Mägi, Arvo A & A 1998 / 3, lk. 41-43

## Sound reflection from subsonic flow duct termination exhausting hot jet

**Rämmal, Hans; Lavrentjev, Jüri** INTER-NOISE 2008 : 37th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : Shanghai, 26-29. October 2008 : proceedings. Vol 3 2009 / p. 1703-1711 <https://kth.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A337599&dswid=3257>

## Sujuvkäivitid ja sagedusmuundurid

**Lehtla, Tõnu** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1282859\\*est](https://www.ester.ee/record=b1282859*est)

## Swimming speed control and on-board flow sensing of an artificial trout

**Kruusmaa, Maarja; Toming, Gert; Salumäe, Taavi; Ježov, Jaas; Ernits, Andres** 2011 IEEE International Conference on Robotics and Automation : ICRA : May 9-13, 2011, Shanghai, China 2011 / p. 1791-1796 : ill  
[https://www.researchgate.net/publication/224252443\\_Swimming\\_speed\\_control\\_and\\_on-board\\_flow\\_sensing\\_of\\_an\\_artificial\\_trout](https://www.researchgate.net/publication/224252443_Swimming_speed_control_and_on-board_flow_sensing_of_an_artificial_trout)

## Sõltumatute ketaste liiasmassiiv (RAID)

Vapper, Virgo A & A 2007 / 5, lk. 28-37 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1021107\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1021107*est)

## Tallinn peletab oma kodaniku maale

**Rajangu, Väino** Äripäev 2002 / 14. märts, lk. 26 <https://www.aripeev.ee/uudised/2002/03/13/tallinna-peletab-oma-kodaniku-maale>

## TalTechi õppejõud selgitab: milliseid muutusi 5G endaga kaasa toob? [Võrguvaljaanne]

digi.geenius.ee 2021 ["TalTechi õppejõud selgitab: milliseid muutusi 5G endaga kaasa toob?"](https://digi.geenius.ee/taaltechi-opejoud-selgitab-milliseid-muutusi-5g-endaga-kaasa-toob/)

## Tennisepalli lennukiiruse mõõtmisest pallingul

**Topaasia, Valter** Spordimeisterliikkuse arendamine kõrgemas koolis : XVIII teadusliku konverentsi teesid kehakultuuri ja spordi alal 1976 / lk. 100-102 : tabel [https://www.ester.ee/record=b1298142\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298142*est)

**The variation of the velocity and turbulent kinetic energy field in the wave in the vicinity of the breaking point**  
**Liiv, Toomas; Lagemaa, Priidik** Estonian journal of engineering 2008 / 1, p. 42-64 : ill

**Towards a smarter directional data aggregation in VANETs**

Allani, Sabri; Yefemy, Taoufik; Chbeir, Richard; **Ben Yahia, Sadok** World Wide Web 2020 / p. 2303–2322 : ill  
<https://doi.org/10.1007/s11280-019-00749-y> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Tuul ei suuda võistelda kiirlaevadega**

**Soomere, Tarmo** Eesti Loodus 2006 / juuli, lk. 12-17 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2359975\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2359975*est)

**Tuuletont**

**Tomson, Teolan** Keskkonnatehnika 2004 / 6, lk. 46-47 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017254\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017254*est)

**Tuulevõimsuse standardhälbest**

**Tomson, Teolan; Erm, Ants;** Pirk Saar, Raimo TEUK X : Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kümnenda konverentsi kogumik 2008 / lk. 40-48 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1205153\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1205153*est)

**Täiturite liikumiskiiruse reguleerimine elektropneumomataatikas**

**Ševtšenko, Larissa;** Parik, Ellen Elektriala 2009 / 2, lk. 28-29 : ill

**Uued rangemad kiiruspiirangud ohjeldavad kihutajaid [Võrguväljaanne]**

Karlep, Ivo pealinn.ee 2022 [Uued rangemad kiiruspiirangud ohjeldavad kihutajaid](#)

**[Uus mootorpaadi kiirusrekord]**

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

**Vastutuleva auto kiiruse ja kauguse määramine fotogramm-meetriliselt**

**Jääger, I.; Volkov, P.** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 118 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Wave propagation through nonlinear viscoelastic felt**

**Vuin, Maria Miranda; Kartofelev, Dmitri; Salupere, Andrus** Waves 2024 : book of abstracts 2024 / p. 281-282  
<https://doi.org/10.17617/3.MBE4AA>

**Waves in microstructured solids and negative group velocity**

**Peets, Tanel; Kartofelev, Dmitri; Tamm, Kert; Engelbrecht, Jüri** EPL: a letters journal exploring the frontiers of physics 2013 / p. 16001-p1-p6 : ill <https://doi.org/10.1209/0295-5075/103/16001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Wind speed and velocity at three Estonian coastal stations 1969-1992**

**Keevallik, Sirje** Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 209-219 : ill

**Väikese kiiruse muundur**

**Haavandi, K.; Kala, Ülo** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 58 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Välisvooga MHD-kiirusmuundur**

**Klimova, T.; Štšerbakov, A.; Mežburd, Volf** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 108 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Влияние торцового угла на скорость бурения**

**Lüütre, Enn** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 106 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Изменение средней скорости в зависимости от скорости нарастания давления при неустановившемся движении жидкости в трубах**

**Kask, Endel** Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 23-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b1263941\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263941*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb>

**Измерение мгновенных скоростей в трубопроводе при неустановившемся движении жидкости**

**Liiv, Uno** Труды координационных совещаний по гидротехнике 1969 / с. ?

**Измерение расхода жидкостей с низким значением удельной электрической проводимости электромагнитным методом**

**Toomet, Madis** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1985 / с. 123-129



### **Измерение скорости диэлектрических жидкостей электромагнитным методом**

**Meister, Ants** Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам. Выпуск 3, том 1 1970 / с. 69-74 : ил [https://www.ester.ee/record=b1355655\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355655*est)

### **Исследование локальных скоростей при разгонном движении жидкости из состояния покоя в трубе**

**Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno** Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 35-45 : ил [https://www.ester.ee/record=b1283634\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283634*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

### **Исследование скорости чтения на разных языках у студентов Таллинского политехнического института (III)**

**Kokkoto, Valmar** Лингвистические и методические вопросы преподавания иностранных языков в вузе и школе 1979 / с. 44-54 [https://www.ester.ee/record=b1276076\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276076*est)

### **Исследование скорости чтения студентов Таллинского политехнического института**

**Kokkoto, Valmar** Tõid võõrkeelte õpetamise meetoodika alalt = Труды по методике преподавания иностранных языков 1976 / lk. 37-41 [https://www.ester.ee/record=b1300081\\*est](https://www.ester.ee/record=b1300081*est)

### **Исследование скорости чтения студентов Таллинского политехнического института (II)**

**Kokkoto, Valmar** Tõid võõrkeelte õpetamise meetoodika alalt = Труды по методике преподавания иностранных языков 1977 / lk. 39-45 [https://www.ester.ee/record=b1715278\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715278*est)

### **Исследования универсального закона распределения скоростей в трубах при разгоне жидкости из состояния покоя**

**Lamp, Jürgen; Liiv, Uno** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 69-76 : ил [https://www.ester.ee/record=b1288813\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288813*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8421bbec-80f9-4a7b-bbfa-deb3bcbf3a68>

### **К определению скорости самоочищения в реках**

**Rohusaar, Laas; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 95-98 : ил [https://www.ester.ee/record=b1428943\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428943*est)

### **МГД-томография профиля скоростей**

**Mežburd, Volf** Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1985 / с. 118-123 : ил [https://www.ester.ee/record=b2147013\\*est](https://www.ester.ee/record=b2147013*est)

### **О влиянии скорости течения воды на окисление органического вещества**

**Plats, Rein** Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 115-119 : ил [https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

### **О возможностях использования существующих эмпирических формул для скоростных характеристик двухтактных быстроходных двигателей**

**Sillat, Rein** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 55-63 : ил [https://www.ester.ee/record=b2122767\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122767*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

### **О закономерностях абразивной эрозии при повешенных скоростях струи**

**Tiidemann, Tiit; Uuemõis, Haljand; Kleis, Ilmar** Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 6 1973 / с. 29-38 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190621\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190621*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b72113fb-37ed-41e2-b029-bf4661300cc1>

### **О количестве возможных обгонов**

**Levin, Meiše; Segerkrantz, Vladimir** Теоретическое и экспериментальное исследование дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1977 / с. 13-19 [https://www.ester.ee/record=b1289813\\*est](https://www.ester.ee/record=b1289813*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5d3edd54-dc54-44e8-8bc1-72078333efa5>

### **О методике инженерного расчета коэффициента скорости превращения органических веществ в водотоках**

**Kazarjan, Boris** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 39-50 : ил [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

### **О некоторых коррелятах скорости чтения**

**Kokkoto, Valmar; Raroport, I.** Проблемы повышения эффективности обучения иностранным языкам : [сборник методических статей] 1983 / с. 134-149 [https://www.ester.ee/record=b1316660\\*est](https://www.ester.ee/record=b1316660*est)

### **О распределении скоростей течения в непроточных водоемах**

**Aru, V.; Paal, Leopold; Plats, Rein** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 89-91 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О расчете скорости массопереноса в жидкости при наличии эффекта Марангони**

**Pikkov, Lui; Rabinoviš, L.** Теоретические основы химической технологии 1989 / с. 166-170

[https://www.ester.ee/record=b1440229\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440229*est)

**Об определении скорости течения в водоемах**

**Rohusaar, Laas** Вопросы мелиорации. 1, Секция мелиорации, Материалы научно-технической конференции по мелиорации и сельскому строительству 1970 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b3655935\\*est](https://www.ester.ee/record=b3655935*est)

**Определение оптимальной скорости хода для отечественных танкеров**

**Mäeküla, Oskar** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 78-87 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**Повышение безопасности и скорости дорожного движения средствами зрительной ориентации**

Киселев А.Ю.; Тарадыменко А.С.; Шалыгина Е.Н.; Корнев С.А. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 118-119

**Развитие течения на входном участке круглой трубы при разгонном движении жидкости**

**Ainola, Leo; Ruustal, Endel** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1985 / с. 95-107

**Разгонное движение несжимаемой жидкости вместе с цилиндрическим поплавком в цилиндрической трубе**

**Ainola, Leo; Liiv, Uno** Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1983 / с. 3-9 [https://www.ester.ee/record=b1273193\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273193*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6eddf5c2-8425-45ed-8c1b-1a000c6f681a>

**Распределение скоростей восходящих потоков в диафрагмовых отсадочных машинах**

**Zolotarjov, Leonid; Rumjantšev, A.** Вопросы прикладной механики: сборник научных трудов 1974 / с. [?]

**Расчетная скорость координированного регулирования магистральных улиц**

Никурадзе Н.Ш. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 168-169

**Решение задачи измерения скорости в макете привода с векторным управлением**

**Boiko, Vitali; Vinnikov, Dmitri; Laugis, Juhan** Automatika ir valdymo technologijos - 2004 = Automation and Control Technologies - 2004 : proceedings of the International Conference 2004 / p. 43-45

**Скоростной режим работы дорожных катков**

**Putk, Aksel-Johannes** Теоретическое и экспериментальное исследование автомобильных дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1980 / с. 79-87 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1283632\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283632*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e0d526d-561a-4a0b-bbbe-66d175ca90ac>

**Скорость массопередачи и интенсивность циркуляции в пневматически перемешиваемых суспензиях**

**Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel** Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 37-44

**Состояние транспортного потока на дорогах с высоким числом дорожно-транспортных происшествий**

Медельска В.; Полищук В.П. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 164-165

**Сравнение схем измерения малых линейных скоростей**

**Kala, Ülo** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 14 1977 / с. 119-128 :

илл [https://www.ester.ee/record=b2100149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100149*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c949ee2c-f8a0-4855-a25f-74d35a70343f>

**У всего есть цена, или Сколько на самом деле стоит превышение скорости?**

rus.postimees.ee 2023 [У всего есть цена, или Сколько на самом деле стоит превышение скорости?](#)

**Экспериментальное исследование распределения скоростей по живому сечению при возникновении движения жидкости в трубопроводе**

**Kask, Endel** Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 17-22 : илл [https://www.ester.ee/record=b1263941\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263941*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb>

**Экспериментальное определение скорости вращения расплава во вращающемся магнитном поле**

**Arhipova, Ludmilla; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander** Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1987 / с. 18-25

**Электромагнитные расходомеры с кодированным выходным сигналом для измерения быстропеременных скоростей в трубопроводах**

**Kask, Endel; Koppel, Tiit; Korsen, Viljo; Liiv, Uno; Rosmann, Mart-Rein** Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 45-

51 : илл [https://www.ester.ee/record=b2084885\\*est](https://www.ester.ee/record=b2084885*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638>

