

**Accuracy of voltage instrument transformers for harmonic measurements in Elering's 330-kV-transmission network**  
Meyer, Jan; Stiegler, Robert; **Kilter, Jako** PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 85-90 : ill  
<https://doi.org/10.1109/PQ.2016.7724094>

**Acousto-mechanical instrumentation of multiscale hysteretic memristive properties of the skin with nonlinear time reversal imaging**

Dos Santos, Serge; **Lints, Martin; Masood, Ali; Salupere, Andrus** 2017 Cosmetic Measurements and Testing (COSMETIC 2017), Cergy-Pontoise, France, 6 - 7 June 2017 2017 / p. 16-19 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/COMET.2017.8521466>

**AMS'04 : proceedings : 10th IMEKO TC7 International Symposium on Advances of Measurement Science, June 30-July 2, 2004, Saint-Petersburg, Russia. Volume 2**

2004 [https://www.estr.ee/record=b4575026\\*est](https://www.estr.ee/record=b4575026*est)

**An instrument for measurement of vector parameters of electrical bio-impedance**

**Min, Mart; Parve, Toomas; Eek, Andres; Märtin, Hannes** Proceedings of the IX International Conference on Electrical Bio-Impedance in conjunction with the European Community Concerted Action on Impedance Tomography : September 26-30, 1995, Heidelberg/Germany 1995 / p. 40-43

**Analysis of building sensor data to explain the experienced indoor room temperature**

**Crasta, Cletus J.** 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 211-212 : ill  
[https://www.estr.ee/record=b5183874\\*est](https://www.estr.ee/record=b5183874*est)

**Area efficient hexadecimal divider circuit implementation based on USP-awadhoot division algorithm**

**Patankar, Udayan Sunil; Koel, Ants**; Patankar, Sunil M.; Flores, Miguel E. IEEE International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC) 2021 / p. 1-8 <https://doi.org/10.1109/ICE/ITMC52061.2021.9570263>

**Automaatkaaludest**

Tehnika Kõigile 1939 / 4, lk. 123-125; 5, lk. 159-161 : fot., joon

**Automaatne kontrollaparaat näeb, kuuleb ja kompab**

Tehnika Kõigile 1938 / lk. 147

**Automaatse seaduskäigu korrektori (ASK) põhimötteskeem**

Radikainen, J.; **Radikainen, Ljubov** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1977 / lk. 21-25 : joon  
[https://www.estr.ee/record=b1232303\\*est](https://www.estr.ee/record=b1232303*est)

**Automation of dual-drun tribometer**

Koiva, R.; **Ajaots, Maito** International Conference Mechatronics 2000 : September 21 - 23, 2000, Warsaw, Poland. Vol. 1 2000 / p. 239-241

**Autonomous PIV-measurements in the Tallinn Bay**

**Erm, Ants; Listak, Madis; Rebane, Jaan; Toming, Gert; Buschmann, Fred** International Coastal Symposium 2013 : book of abstracts : Plymouth University, 8-12 April 2013 2013 / p. 376

**Autonomosed andmelogerid**

Toomsalu, Arvo A & A 2008 / 1, lk. 11-28 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1021439\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1021439*est)

**Betooni tugevuse kaudse määramise viiside täpsuse võrdlus**

Raukas, Uusi; Jürgenson, Aksel; Ollik, Konstantin; Roots, Otto Ehitusmaterjalide Tööstus 1974 / lk. 9-11 : ill  
[https://www.estr.ee/record=b1281059\\*est](https://www.estr.ee/record=b1281059*est)

**C. Zeiss'i uus prätsessioon nivelliir A**

Geodeet 1936 / lk. 61-62 : joon

**Calibration methods of coating thickness gauges = Pindepaksuse mõõtevahendite kalibreerimismetodite uurimine**  
**Abiline, Indrek** 2008 [http://www.estr.ee/record=b2431359\\*est](http://www.estr.ee/record=b2431359*est)

**Calibration methods of coating thickness standards = Pindepaksusetalonide kalibreerimismetodid**

Riim, Jürgen 2011 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?608>

**Calibration of coating thickness gauges**

Laaneots, Rein; Põdra, Prit METROLOGIE 97 : 8e Congres International de Metrologie, Besancon-France, 20 au 23 octobre 1997 : actes des conferences 1997 / p. 59-64: ill

## **Calibration of measuring instruments**

**Laaneots, Rein** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 3, p. 243-254: ill

## **Calibration of thread limit plug gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 30-32: ill

## **Carl Zeissi teodoliit**

Geodeet 1937 / lk. 49-50

## **Color center fluorescence and spin manipulation in single crystal, pyramidal diamond tips**

Nelz, Richard; Fuchs, Philipp; Podgurski, Vitali Applied physics letters 2016 / p. 193105-1 - 193105-4 : ill

<https://doi.org/10.1063/1.4967189> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## **Complex division by Baudhayan triplet algorithm using novel state of the art USP-awadhoot divider**

**Patankar, Udayan Sunil; Koel, Ants**; Patankar, Sunil M.; Flores, Miguel E. IEEE 4th Advanced Information Management, Communicates, Electronic and Automation Control Conference (IMCEC) 2021 / p. 1918-1922

<https://doi.org/10.1109/IMCEC51613.2021.9482010>

## **Compliance assessment of a phasor measurement unit to IEC 61000-4-30 class a for power quality measurements in transmission systems**

**Löper, Mari; Kilter, Jako**; Stiegler, Robert; Meyer, Jan 2019 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) & 2019 Symposium on Electrical Engineering and Mechatronics (SEEM), Kärdla, Estonia, June 12-15, 2019 : proceedings 2019 / 6 p

<https://doi.org/10.1109/PQ.2019.8818272>

## **Concise encyclopedia of measurement & instrumentation**

Finkelstein, L.; Grattan, K.T.V.; **Tamm, Boris, inform.** 1994 [https://www.esther.ee/record=b1008293\\*est](https://www.esther.ee/record=b1008293*est)

## **Conductive polymers as active materials for environmental sensors**

**Bereznev, Sergei; Sõritski, Vitali; Õpik, Andres; Idla, Katrin** International Society of Electrochemistry, 47th Annual Meeting : abstracts : Veszprém & Balatonfüred, Hungary, September 1-6, 1996 1996 / p. P2c-10

## **Current mode signal processing as a challenge for improvement of lock-in measuring instruments**

**Min, Mart; Parve, Toomas** XIV IMEKO World Congress : New Measurements - Challenges and Visions, 1-6 June 1997, Tampere, Finland. Vol. 7 1997 / p. 186-191: ill

## **Descriptions of electronic measuring equipments**

1970 [https://www.esther.ee/record=b1372740\\*est](https://www.esther.ee/record=b1372740*est)

## **Design and application of a fish-shaped lateral line probe for flow measurement**

**Tuhtan, Jeffrey Andrew; Fuentes-Pérez, Juan Francisco; Strokina, Nataliya; Toming, Gert; Musall, Mark; Noack, M.; Kämäräinen, Joni-Kristian; Kruusmaa, Maarja** Review of scientific instruments 2016 / p. 045110-1 - 045110-8 : ill

<https://doi.org/10.1063/1.4946765> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## **Divider implementation based on USP-awadhoot division algorithm For area optimization**

**Patankar, Udayan Sunil; Koel, Ants**; Patankar, Sunil M.; Flores, Miguel E. IEEE 4th Advanced Information Management, Communicates, Electronic and Automation Control Conference (IMCEC) 2021 / p. 1675-1682

<https://doi.org/10.1109/IMCEC51613.2021.9482132>

## **Doktoritöö: uus mõõtseade tagaks inimlikuma tänavavalgustuse [Võrguväljaanne]**

Harrik, Airika novaator.err.ee 2022 [Doktoritöö: uus mõõtseade tagaks inimlikuma tänavavalgustuse](#)

## **Dual-drum centrifugal tribometer for dynamical tests**

**Ajaots, Maito; Kõiva, Risto** OST-99 Symposium on Machine Design : [October 1 - September 30, 1999, Stockholm] : proceedings 1999 / p. 159-164: ill [https://www.esther.ee/record=b1332011\\*est](https://www.esther.ee/record=b1332011*est)

## **Eddy current validation of Euro-coins**

**Gordon, Rauno; Märkens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Rist, Marek; Gavrijaševa, Alina; Pokatilov, Andrei; Kolyshkin, Andrei** Lecture notes on impedance spectroscopy : measurement, modeling and applications. Vol. 3 2012 / p. 47-63 : ill

## **Eesti Vabariigi mõõtseaduse aktuaalsed rakendusküsimused**

Rannala, Ruta Keskkonnatehnika 2000 / 1, lk. 27 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1003263\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1003263*est)

## **EL mõõtevahendite-alase regulatsiooni arengu mõju Eesti mõõtteenistusele**

Rannala, Ruta EVS Teataja 2001 / 8/9, lk. 21-23

## **Electrical bio-impedance measurement in a rate-adaptive pacemaker**

Eek, Andres; Min, Mart; Parve, Toomas Matavimai = Measurements 1996 / 1/2, p. 21-24: ill

## **Elektrilised ja elektroonilised mõõtseadmed : talitluskarakteristikud = Electrical and electronic measurement equipment : expression of performance**

2012 [https://www.esther.ee/record=b2873398\\*est](https://www.esther.ee/record=b2873398*est)

## **Elektrilised mõõte-, juhtimis- ja laboratooriumiseadmed [Võrguteavik] : elektromagnetilise ühilduvuse nõuded. Osa 1, Üldnõuded = Electrical equipment for measurement, control and laboratory use EMC requirements. Part 1, General requirements (IEC 61326-1:2012)**

2015 [http://www.esther.ee/record=b4460496\\*est](http://www.esther.ee/record=b4460496*est)

## **Elektroonsed mõõtmised inseneerias : [kõrgkooliõpik]**

Märtens, Olev 2022 <https://digikogu.taltech.ee/et/item/205a1fc3-4743-4c50-9f0e-c13ce9b0649e>

## **Emission measurements with gravimetric impactors and electrical devices : An aerosol instrument comparison**

Salo, Laura; Mylläri, Fanni; Maasikmets, Marek; Niemelä, Ville; Konist, Alar; Kupri, Hanna-Lii Aerosol science and technology 2019 / p. 526-539 : ill <https://doi.org/10.1080/02786826.2019.1578858> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## **Ergonomic challenges in intelligent driver aid systems design**

Toom, Andres Risk and Safety Management in Industry, Logistics, Transport and Military Service : New Solutions for the 21st Century : proceedings of the international scientific-educational conference : March 25-28, 2003, Tallinn 2003 / p. 54-58 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2141778\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2141778*est)

## **Estonian metrological laboratories competence**

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 15-18 : ill

## **Etalonvasara kasutamisest Eesti NSV-s toodetavate betoonide tugevuse määramiseks**

Jürgenson, Aksel; Olik, Konstantin; Raukas, Uusi Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bülletään 1972 / lk. 19-21 : ill [https://www.esther.ee/record=b1294849\\*est](https://www.esther.ee/record=b1294849*est)

## **Etalonvasara tareerimisköverad Eesti NSV-s toodetavate betoonide tugevuse kaudseks hindamiseks**

Jürgenson, Aksel; Olik, Konstantin; Raukas, Uusi Ehitusmaterjalide Tööstus 1972 / lk. 1-3 : ill [https://www.esther.ee/record=b1281059\\*est](https://www.esther.ee/record=b1281059*est)

## **Euroopa Liidu mõõtevahendite direktiivi mõju riigi mõõteteenistuse ja õigusaktide arengule**

Rannala, Ruta Eesti Majanduse Teataja 2001 / 9, lk. 77-78

## **Evaluation method of coating thickness of coating thickness standard**

Laaneots, Rein; Riim, Jürgen 14 International Congress of Metrologie : Paris, France, 22-25 juin 2009 2009 / ? p

## **Experimental and theoretical investigation of particle-wall collision**

Kleis, Ilmar; Hussainova, Irina; Štšeglov, Igor OST-97 Symposium on Machine Design, Tallinn, Estonia, May 22-23, 1997 : proceedings 1997 / p. 208-213 [https://www.esther.ee/record=b1083704\\*est](https://www.esther.ee/record=b1083704*est)

## **Field goniometer**

Kuusk, A.; Pajusalu, P. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennal conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section A. Section M / Tallinn Technical University 1992 / p. 70-74: ill

## **Fotogrammeetrilisest mõõtmisest : Tallinna tehnika instituudi geodeesialaboratooriumi stereomeetri lühike kirjeldus**

Muischnek, H. Eesti Loodus 1937 / lk. 114-116 : fot

## **FPGA-based embedded virtual instrumentation = FPGA-sisesed virtuaalsed test- ja mõõtevahendid**

Aleksejev, Igor 2013 [http://www.esther.ee/record=b2927687\\*est](http://www.esther.ee/record=b2927687*est)

## **FPGA-based synthetic instrumentation for board test**

Aleksejev, Igor; Jutman, Artur; Devadze, Sergei; Odintsov, Sergei; Wenzel, Thomas Proceedings : International Test Conference 2012 2012 / p. 1-10 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/6401571>

## **Freesturba niiskuse määramine elektrilisel teel**

Plakk, Paul 1952 [http://www.esther.ee/record=b2133989\\*est](http://www.esther.ee/record=b2133989*est)

## **Gammakiirguse spektromeeter-dataloger**

**Gaultier'i tahimeeter**

Geodeet : [aastaraamat]. 2 1927 / lk. 19-23 : joon

**Geometrical deviations measurement uncertainty estimation using random function**

**Kulderknup, Edi**; Pandis, Argo IMEKO XXI World Congress : August 30 - September 4, 2015 : full papers 2015 / p. 1467-1470 : ill

**Hapnikumõõtur**

**Mägi, Vahur** Horisont 1981 / lk. 12-13 : foto [https://www.esther.ee/record=b1347160\\*est](https://www.esther.ee/record=b1347160*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/perioodika/70423>

**High accuracy filter transmission measurement for determination of the detection efficiency calibration of Si-SPAD detectors**

**Dhoska, Klodian**; Hofer, Helmuth; Rodiek, Beatrice; Lopez, Marco; **Kübarsupp, Toomas**; Kück, Stefan Proceedings of the 10th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 12-13th May 2015, Tallinn, Estonia 2015 / p. 123-127 : ill

**High resolution TSM mapping of dredging operations using automated UAV activated by online in situ measurements : proof on concept**

**Rikka, Sander; Kõuts, Tarmo; Pärt, Siim; Vahter, Kaimo** The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 83 [https://www.io-warneuende.de/tl\\_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf](https://www.io-warneuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf)

**High-temperature liquid metal flowmeters of improved reliability**

**Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Reimal, Lembit** International MHD Conference MHD-processes to Protection of Environment, Ukraine, 1992 : proceedings. Part 2 1992 / p. 161-165

**Hoovuste mõõtja Hydromast pannakse proovile kõige karmimates tingimustes**

Eding, Gaili Mente et Manu 2018 / lk. 57 : fot [http://www.esther.ee/record=b1242496\\*est](http://www.esther.ee/record=b1242496*est) <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteeetmanu> [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_05\\_2018/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2868948\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2868948*est)

**Hõrendusemõõtja**

Auto 1936 / lk. 113-114 : joon., fot

**Häiretermomeeter mootorite jahutusvee ülekuumenemise korraks**

Parvei, K. Eesti Veski 1938 / lk. 21-22

**Hüdrofoonide tarvitamine kaldajaamadel**

Pontak, A. Merendus 1933 / lk. 31-37 : joon

**Ilmaennustajad külvi- ja heinaajaks : kodus valmistatav baromeeter ja aurutumismõõtja**

Maa Hääl : tehniline erilisa 1940 / lk. 30 : joon

**Implementation of multisine signal generator for a bioimpedance measurement device**

**Gorev, Maksim; Pesonen, Vadim; Ellervee, Peeter** BEC 2012 : 2012 13th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 13th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-5, 2012, Tallinn, Estonia 2012 / p. 275-278 : ill

**Improved C5D electronic realization of conductivity detector for capillary electrophoresis**

**Jaanus, Martin; Udal, Andres; Kukk, Vello; Umbleja, Kadri; Gorbatšova, Jelena; Mölder, Lauri** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2016 / p. 29-32 : ill <https://doi.org/10.5755/j01.eie.22.3.15311> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

**Improved impedance analyzer with binary excitation signals**

**Märtens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Annus, Paul; Rist, Marek; Reidla, Marko** 2015 IEEE 9th International Symposium on Intelligent Signal Processing (WISP 2015) : Siena, Italy, 15-17 May 2015 : [proceedings] 2015 / p. 25-29 : ill

**Improvement of lock-in signal converters for application in electrical bio-impedance measurement**

**Parve, Toomas** 2000 [http://www.esther.ee/record=b1707856\\*est](http://www.esther.ee/record=b1707856*est)

**Industrie, qualité, économie : Métrologie 99 : 9e congrès international, 9th International Metrology Congress, [Bordeaux, France, 18 - 21 Octobre 1999 : actes des conférences, proceedings]**

1999 [https://www.esther.ee/record=b4575021\\*est](https://www.esther.ee/record=b4575021*est)

**Ingredient mass measurement and uncertainty**

**Kulderknup, Edi** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2000 / 4, p. 295-309 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1005485\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1005485*est)

## An introduction to metrology

Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev 2006 [http://www.esther.ee/record=b2144672\\*est](http://www.esther.ee/record=b2144672*est)

### Isehitatav areomeeter

Raadio 1926 / lk. 186

### Juhend ölletehases tarvitatavate automaatkaalude kohta

Riigi Teataja 1935 / 75, art. 646, lk. 1833-1840

### Kaalude ja mõõduriistade tehnilised nõuded

Ehaste, O. Nõukogude Kaubandus 1941 / lk. 186-188 : joon

### Kadrioru päikesekell

Vilbaste, G. Loodusevaatleja 1937 / lk. 119-122 : fot

### Kallis ajamõõtja

Teadus. Tehnika. Raadio 1929 / lk. 10

### Kandevõime. Mida me mõõdame?

Eichfuss, Riho Teeleht 2019 / lk. 49-51 . fot [https://www.esther.ee/record=b1073043\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073043*est)

### Kas tunnete küllaldaselt kraadiklaasi? : mõnda termomeetrist ja tema kapriisidest

Eesti NSV Tuletörje 1940 / lk. 351-354 : joon

### Kas tunnete oma taskukella? : [kellamehhanismist]

Õppuri A ja O : kalender käsiraamat 1936/1937 1936 / lk. 176-178 : joon

### Kast-loodlatt

Raudsepp, V. Geodeet : [aastaraamat]. 1 1927 / lk. 39-40

### Katlavee proovimine keemilise soolamõetja abil : [ka soolamõõtja konstruktsioonist]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 256-261 : joon

### Kellindikaatorite kalibreerimisrakis : kasuliku mudeli kirjeldus : EE 99 00199 U1 : Int. Cl.: G01B 3/22, G01D 18/00

Laaneots, Rein; Lillepea, Lauri Eesti Kasuliku Mudeli Leht 1999 / 3, lk. 8

Keskonna soojuslikud omadused : mõõtevahendid füüsikaliste suuruste mõõtmiseks = Ergonomics of the thermal environments Instruments for measuring physical quantities (ISO 7726:1998) [Võrguteavik]  
2014

### Kilomeetrist aatomi läbimõõduni : [pikkuse mõõtmisest]

Raadio 1937 / lk. 21-22

### Kodus valmistatud kaal peekonsigade, vasikate, lammaste jne. kaalumiseks

Voltri, L. Karjamajandus 1931 / lk. 9-11 : joon

### 3D-kaamerad - jälle üks

Strandberg, Marek Inseneeria 2015 / lk. 41 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2738580\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2738580*est)

### Korrelatsiooni-vooluhulgamõõturid

Maltsev, Jüri; Meister, Ants Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1979 / lk. 19-21 [https://www.esther.ee/record=b1232303\\*est](https://www.esther.ee/record=b1232303*est)

### Kulla- ja kellasepa osaühisuse "Kuldala" põhikiri

Riigi Teataja Lisa 1923 / lk. 348-351

### Laboratooriumi klaasnöud. Klaasmahunöud : kasutamise ja mahu katsetamise meetodid

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein 2007 [https://www.esther.ee/record=b2332112\\*est](https://www.esther.ee/record=b2332112*est)

### Laboratooriumi klaasnöud. Skaalaga mõõtesilindrid

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein 2007 [https://www.esther.ee/record=b2330122\\*est](https://www.esther.ee/record=b2330122*est)

### Laevajõuseadmete automatisseerimine ja kontrollmõõteriistad

Kask, Jüri; Moosaar, Harli 2018 [http://www.esther.ee/record=b4683659\\*est](http://www.esther.ee/record=b4683659*est)

## Laseri tänapäev ja tulevik

Hinrikus, Hie Kalender 1986 / lk. 158-162 [https://www.esther.ee/record=b1316711\\*est](https://www.esther.ee/record=b1316711*est)

## Lihtne mikromeeter iseehitajaile

Paring, A. Raadiotehnika 1936 / lk. 310-312 : joon

## Lihtsa detsimaalkaalu ja grammikaalu valmistamisest

Masing, H. Tehnika Pöllumajanduses 1934 / lk. 145-147 : joon

## Lihtsa elektromikrofotomeetri konstruktsiooni võimalusi

Kipper, A. Eesti Loodus 1936 / lk. 5-11 : joon

## Magnetnõela paigutamine kompassi lehele = Über die Nadelanordnung bei den Kompassrosen

Blumbach, E. Topo-hüdrograafia aastaraamat 1926 1926 / lk. 106-122

## Manomeetri korrashoiust

Prükkel, R. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 60

## Manomeetri käsitamisest ja korrashoiust

Nurk, V. Tehnika Pöllumajanduses 1933 / lk. 11

## Masinaehituslikud mõõteriistad : laboratoorsete tööde juhend

1984 [https://www.esther.ee/record=b1243902\\*est](https://www.esther.ee/record=b1243902*est)

## Masinaehituslikud mõõteriistad : laboratoorsete tööde juhend

Märtson, Ivar 1971 [https://www.esther.ee/record=b1336429\\*est](https://www.esther.ee/record=b1336429*est)

## Masinaehituslikud mõõteriistad : laboratoorsete tööde juhend

Märtson, Ivar 1975 [https://www.esther.ee/record=b1309894\\*est](https://www.esther.ee/record=b1309894*est)

Masinaehitustehnoloogia : tolerantsid ja istud, mõõtevahendid, töötlemismeetodid, rakised, automatiserimisvahendid : skeemid ja joonised = Технология машиностроения : методы обработки, допуски и посадки, средства измерения, приспособления, средства автоматизации : схемы и рисунки

1981 [https://www.esther.ee/record=b1326915\\*est](https://www.esther.ee/record=b1326915*est)

## Measurement instrument calibration system for assurance the quality of production

Kulderknup, Edi International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 20-23: ill

Measurement methods with 3D coordinate measuring machine and improved characterization setup for detector performance = Mõõtemeetodid detektori toimimise iseloomustamiseks 3D-koordinaatmõõtemasina ja arendatud mõõteskeemiga

Dhoska, Klodian 2016 [https://digi.lib.ttu.ee/i/?5296 https://www.esther.ee/record=b4574991\\*est](https://digi.lib.ttu.ee/i/?5296 https://www.esther.ee/record=b4574991*est)

## Measuring instruments calibration near zero value

Kulderknup, Edi; Pandis, Argo XX IMEKO World Congress Metrology for Green Growth : September 9-14, 2012, Busan, Republic of Korea : [proceedings] 2012 / 4 p. : ill <https://www.imeko.info/index.php/proceedings/3030-measuring-instruments-calibration-near-zero-value>

## Meetod ja seade tahkise astet iseloomustavate suuruste mõõtmiseks : [uus patent]

Ajaots, Maito Inseneeria 2009 / 8(16), lk. 30, 32 : skeem [https://artiklid.elnet.ee/record=b1497091\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1497091*est)

## Mehaaniline tehnoloogia tööstuslistele koolidele. 1

Reier, Herman Voldemar 1926 [https://www.esther.ee/record=b1327993\\*est](https://www.esther.ee/record=b1327993*est)

## Meie kellaaja saamislugu : [kellade täpse käigu kontrollimisest]

Raadio 1935 / lk. 161

## Meretaguseid uudiseid ja näpunäiteid : [isoleerlint, maandusuhe, auto esirataste mõõtmise vahend]

Erickson, L. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 201

## Methods and instruments for calibration of coating thickness gauges

Laaneots, Rein XIV IMEKO World Congress : New Measurements - Challenges and Visions, 1-6 June 1997, Tampere, Finland. Vol. 8, Topic 14 1997 / p. 284-291: ill

## Metrologia wielkości mechanicznych i kontrola jakości produkcji : sympozjum metrologia '89, Warszawa, 21-23 czerwca

**1989 r. : referaty i komunikaty**

1989 [https://www.ester.ee/record=b4575029\\*est](https://www.ester.ee/record=b4575029*est)

**Metrological problem mapping for coordinate measuring machines**

**Dhoska, Klodian; Kübarsepp, Toomas** 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 312-316 : ill

**Metroloogilised nõuded mitteautomaatkaaludele**

**Kulderknup, Edi** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1917243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1917243*est)

**Microheating solution for molecular diagnostics devices = Mikrosoojendamine molekulaardiagnostika seadistes**

**Pardy, Tamas** 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9249> [https://www.ester.ee/record=b4759173\\*est](https://www.ester.ee/record=b4759173*est)

**Mitmekihiline mereuurimine**

**Lips, Urmas** Horisont 2021 / lk. 36-40 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

**Modeling in the bioimpedance measurement techniques using general-purpose software**

**Paavle, Toivo** BEC 2006 : 2006 International Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 2-4, 2006, Tallinn, Estonia : proceedings of the 10th Biennial Baltic Electronics Conference 2006 / p. 209-212 : ill

**Modern measuring equipment and its use for investigation of single phase and two-phase flows in the USSR**

Vassiltsenko, G. V.; Dubovik, L. Y.; **Liiv, Uno**; Mass, I. E.; Nevski, V. V.; Smirnov, Y. S.; Tšatsouk, G. S. XX IAHR Congress, Moscow, USSR, September 5-9, 1983 : abstracts = XX congrès de l'IAHR, Moscou, URSS, 5-9 septembre 1983 : résumés 1983 / p. 191-200

**Modular system for fast impedance spectrum analysis of biomedical objects**

**Rist, Marek; Reidla, Marko; Märtens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Parve, Toomas; Annus, Paul** XVth International Conference on Electrical Bio-Impedance (ICEBI) and XMth Conference on Electrical Impedance Tomography (EIT) : 22-25 April 2013, Heilbad Heiligenstadt : abstracts 2013 / p. 151 : ill

**A multiplexed reconfigurable modular FBG-based sensor platform for flow and temperature measurements in the North Sea**

Dzipalski, Adrian; Morton, Jonathan A. S.; Papchristou, Nikolitsa; Maier, Robert R. J.; MacPherson, William N.; **Ristolainen, Asko; Reilent, Enar; Kruusmaa, Maarja**; Wolf, Ben J.; Pirih, Primoz; Van Netten, Sietse M.; **Suhhova, Irina; Lips, Urmas**; McFarlane, Nathan; MacLeod, Robert; Hendry, Mark; Sheehy, Jack; Almoghayer, Mohammed; Rojas, Natalia; Davies, Gareth Proceedings of SPIE 2024 / 6 p <https://doi.org/10.1117/12.3031643> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

**Multisine signal generation method for a bioimpedance measurement device**

**Gorev, Maksim; Pesonen, Vadim; Ellerjee, Peeter** Proceedings of the 2012 IEEE 15th International Symposium on Design and Diagnostics of Electronic Circuits & Systems (DDECS) : April 18-20, 2012 Tallinn, Estonia 2012 / p. 111-114 : ill

**Mõõteratas on kiirem ja täpsem mõõtlindist**

Tehnika Kõigile 1936 / lk. 215 : fot

**Mõõteseade sidekanalite moonutuste mõõtmiseks infoedastust katkestamata**

**Radikainen, J.; Radikainen, Ljubov** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1976 / lk. 10-14 : joon [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

**Mõõteseadmete kasutamisjuhend : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorsete tööde sooritamiseks**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245516\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245516*est)

**Mõõtetehnika uurimuste ajaloost elektroonika kateedris**

**Tamm, Uljas** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõttele areng Eestis 1988 / lk. 76-91

**Mõõtetulemuse usaldatavus**

**Laaneots, Rein** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1994238\\*est](https://www.ester.ee/record=b1994238*est)

**Mõõtetulemuste usaldatavusest mõõteseaduse alusel**

**Laaneots, Rein** Eesti Majanduse Teataja 2000 / 11, lk. 22-24 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2169358\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2169358*est)

**Mõõtevahendite justeerimine, kalibreerimine ja taatlus**

**Laaneots, Rein** Tehnika ja Tootmine 1992 / 7, lk. 13-14

**Mõõtevahendite kalibreerimine**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev; Nanits, Mats-Maidu** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1399786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1399786*est)

**Mõõtevahendite taatlemise kord**

Krutob, Viktor; Kulderknup, Edi; Võrk, A. Riigi Teataja. Iosa 1995 / 39, 13. apr., art. 540, lk. 1286-1289

**Mõõtevahendite taatlemise kord**

Kompus, M.; Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Võrk, A. Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1439, lk. 5874-5877

**Mõõtevahendite taatlemise kord ja taatluskehtivusajad**

Krutob, Viktor; Rannala, Ruta; Võrk, A. Riigi Teataja Lisa 2000 / 124, 11. dets., art. 1979, lk. 5214-5218

**Mõõtevahendite taatluskehtivusaeg**

Kompus, M.; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Vaher, Ü.; Võrk, A. Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1439, lk. 5877-5878

**Mõõtevahendite tüübikinnituse korra kinnitamine**

Krutob, Viktor; Rannala, Ruta; Võrk, A. Riigi Teataja Lisa 2000 / 124, 11. dets., art. 1978, lk. 5209-5213

**Mõõteviga ja määramatus**

Laaneots, Rein Inseneeria 2013 / lk. 42-43 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2645267\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2645267*est)

**Mõõtmine : mõõdundus. Pindepaksusmõõturite kalibreerimine : aastatel 1991-1997 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 5**

Laaneots, Rein 1997 [https://www.estet.ee/record=b2641553\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641553*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 1998 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 6**

Laaneots, Rein 1998 [https://www.estet.ee/record=b2641591\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641591*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2006 avaldatud tööde koopiate kogumik. 10**

Laaneots, Rein 2006 [https://www.estet.ee/record=b2641815\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641815*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2007 avaldatud tööde koopiate kogumik. 11**

Laaneots, Rein 2007 [https://www.estet.ee/record=b2641816\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641816*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2011 avaldatud tööde koopiate kogumik. 15**

Laaneots, Rein 2011 [https://www.estet.ee/record=b4453989\\*est](https://www.estet.ee/record=b4453989*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2012 avaldatud tööde koopiate kogumik. 16**

Laaneots, Rein 2012 [https://www.estet.ee/record=b4453995\\*est](https://www.estet.ee/record=b4453995*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2013 avaldatud tööde koopiate kogumik. 17**

Laaneots, Rein 2013 [https://www.estet.ee/record=b4512350\\*est](https://www.estet.ee/record=b4512350*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2014 avaldatud tööde koopiate kogumik. 18**

Laaneots, Rein 2014 [https://www.estet.ee/record=b4512346\\*est](https://www.estet.ee/record=b4512346*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 1999-2000 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 7**

Laaneots, Rein 2000 [https://www.estet.ee/record=b2641627\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641627*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2001-2002 avaldatud tööde koopiate kogumik. 8**

Laaneots, Rein 2002 [https://www.estet.ee/record=b2641787\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641787*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2003-2005 avaldatud tööde koopiate kogumik. 9**

Laaneots, Rein 2005 [https://www.estet.ee/record=b2641794\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641794*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2008 (2009) avaldatud tööde koopiate kogumik. 12**

Laaneots, Rein 2008 [https://www.estet.ee/record=b2641822\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641822*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2009-2010 avaldatud tööde koopiate kogumik. 14**

Laaneots, Rein 2010 [https://www.estet.ee/record=b2641832\\*est](https://www.estet.ee/record=b2641832*est)

**Mõõtmise alused**

Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev 2002 [http://www.estet.ee/record=b1715366\\*est](http://www.estet.ee/record=b1715366*est)

**Mõõtmisi ja mõõtevahendite metroloogilist kontrolli teostavate laborite kompetentsuse hindamise kord ja tingimused**

Elbing, H.; Kompus, M.; **Krutob, Viktor; Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta** Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1441, lk. 5881-5883

**Mõõtmisi ja mõõtevahendite metroloogilist kontrolli teostavate laborite kompetentsuse hindamise tingimused ja kord**  
**Krutob, Viktor; Kulderknup, Edi; Rannala, Ruta** Riigi Teataja Lisa 2000 / 124, 11. dets., art. 1977, lk. 5207-5209

**Mõõtmiste jälgitavuse tagamise õiguslikud, organisatsioonilised ja tehnilised meetmed : väitekiri tehnikamagistri kraadi taotlemiseks**

**Krutob, Viktor** 1998 [https://www.esther.ee/record=b2687167\\*est](https://www.esther.ee/record=b2687167*est)

**Mõõtmistest ja mõõtetehnika arengust Eestis (aastani 1940)**

**Krutob, Viktor; Laaneots, Rein** Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 43-53 [https://www.esther.ee/record=b1063622\\*est](https://www.esther.ee/record=b1063622*est)

**Märkus Vild'i uuema teodoliidi kohta**

Lilienthal, A. Geodeet : [aastaraamat]. 2 1927 / lk. 24-25 : joon

**Määrus kaalude ja mõõtude kohta**

Riigi Teataja 1929 / 2, art. 18, lk. 16-25

**New Measurements - Challenges and Visions : XIV IMEKO World Congress, 1 - 6 June 1997, Tampere, Finland. Volume VIII. Topic 14, [Measurement of geometrical quantities]**

1997 [https://www.esther.ee/record=b4575023\\*est](https://www.esther.ee/record=b4575023*est)

**New synchronous measurement technique for intracardiac impedance analysis**

**Kuusik, Alar; Land, Raul; Min, Mart; Parve, Toomas** International journal of bioelectromagnetism 2003 / 1, Advances in Electrocardiology : proceedings of the XXX International Congress of Electrocardiology : ICE2003 : June 11-14, 2003, Helsinki, Finland, p. 23-24

**Optilised ja peenmehaanilised mõõtmisviisid ja tööri[i]stad**

Leonhardt Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 125-130 : joon., fot

**Optilised mõõtmisaparaadid tekstiiltööstuses**

Michelson, V. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 97-100 : joon., fot

**Osaühisuse "J. Rubin" põhikiri**

Riigi Teataja Lisa 1926 / lk. 365-369

**Osuti näidu viga mõõteriista vibreerimisel**

**Toppi, E.; Tümanok, Aleksei** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 39 [https://www.esther.ee/record=b2449987\\*est](https://www.esther.ee/record=b2449987*est)

**Otseste pingemõõtjate kasutamine ehituspraktikas**

**Kuldsaar, T.; Teeäär, U.; Laul, Heinrich** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 145 [https://www.esther.ee/record=b1322611\\*est](https://www.esther.ee/record=b1322611*est)

**Percometer - a capacitive probe instrument for soil dielectric constant and conductivity measurement and monitoring**

**Plakk, Tiit** International Conference on Metrology of Environmental, Food and Nutritional Measurements : 9.-12.09.2008, Budapest, Hungary 2008 / p. 17-19

**Performances of measuring instruments, used for a measurement of a noise and vibration from trains of underground in residential buildings**

Nekrasov, I.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 225-228

**Phase and frequency stability of PLL systems**

**Land, Raul** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennal conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section A. Section M / Tallinn Technical University 1992 / p. 100-107: ill

**Pilootsignaaliga müramõõturid**

**Eiskop, Ilmar; Tammet, Heinar** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1978 / lk. 21-26 : ill [https://www.esther.ee/record=b1232303\\*est](https://www.esther.ee/record=b1232303*est)

**Pindepaksusmõõturite kalibreerimise meetodid ja mõõtevahendid : ajavahemikus 1970-1980 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 1**

Laaneots, Rein 1980 [https://www.esther.ee/record=b2641412\\*est](https://www.esther.ee/record=b2641412*est)

## **Pink teodoliidiks**

Puhvel, K. Eesti Mets 1921 / lk. 92

**Pinnete paksuse mõõtmine : meetodid, mõõtevahendid ja jälgitavus : aastatel 1986-1990 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 3**

Laaneots, Rein 1990 [https://www.esther.ee/record=b2641436\\*est](https://www.esther.ee/record=b2641436*est)

**Pinnete paksuse mõõtmine : meetodid, mõõtevahendid ja jälgitavus : aastatel 1991-1994 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 4**

Laaneots, Rein 1995 [https://www.esther.ee/record=b2641468\\*est](https://www.esther.ee/record=b2641468*est)

**Praktiline ajanäitaja : [kella numbrilaud arvestab Euroopa ajavöönideid]**

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 287 : joon

**Precise gravity surveys in South Estonia from 2009 to 2010**

Türk, Kristina; Sulaoja, Margis; Oja, Tõnis; **Ellmann, Artu**; Jürgenson, Harli The 8th International Conference Environmental Engineering : May 19-20, 2011, Vilnius, Lithuania : selected papers. Volume III 2011 / p. 1499-1505 : ill

**Pressure LaPlacian measurement with a bioinspired fish-shaped lateral line probe**

Tuhtan, Jeffrey Andrew; Fuentes-Pérez, Juan Francisco; Schletterer, Martin; **Kruusmaa, Maarja** HydroSenSoft, International Symposium and Exhibition on Hydro-Environment Sensors and Software : 1-3 March 2017, Madrid, Spain 2017 / p. 1-6 : ill

**Processing unit for alcohol sensor**

Kasemaa, Argo; Rang, Toomas Proceedings of the Conference Electronics'98, 19-20 May 1998, Kaunas, Lithuania 1998 / p. 22-23

**Proficiency testing in the area of measuring instruments belonging to verification**

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein Proc. 12th International Metrology Congress : Lyon, France 2005 / [6] p

**Proficiency testing of laboratories performing verification of measuring instruments**

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein OIML bulletin 2006 / 2, p. 30-37

**Päikesekella ehitamisest**

Kägi, E. Tehnika Köigile 1939 / lk. 291-292 : joon

**Päikesekiirgus maa poole suunatud kaldega pindadel**

**Tomson, Teolan** TEUK XVI : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuueteistkümnenda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : sixteenth conference proceedings 2014 / lk. 54-66 : ill

**Pärnu õpilastel valmis elektroonikakursusel keskkonnamõõtmisseade [Võrguväljaanne]**

postimees.ee 2022 [Pärnu õpilastel valmis elektroonikakursusel keskkonnamõõtmisseade](https://www.esther.ee/record=b1226787*est)

**Püromeeter**

Kogres, V. Raudtee 1939 / lk. 197-198 : joon

**Püromeetria nüüdne seisukord**

Tehnika Ajakiri 1937 / 2, lk. 41-44; 3, lk. 71-72; 4, lk. 94-96 : joon., fot

**Raadiotehnilised süsteemid : koonilise skaneerimisega nurgamõõturi modelleerimine : laboratoorse töö juhend**

1986 [https://www.esther.ee/record=b1226787\\*est](https://www.esther.ee/record=b1226787*est)

**Recommender thermometer for measuring the preparedness for flood resilience management**

Kaklauskas, Arturas; Lepkova, Natalija; **Lill, Irene** Procedia economics and finance 2014 / p. 377-384

**Registration and analysis of surface electromyograms**

Helemäe, Jana; **Ferenets, Rain**; Tuulik, Viiu Proceedings of the 4th International Conference Measurement, Smolenice, Slovak Republic, 2003 2003 / p. 246-247

**Reostaat ja potentsioomeeter. Alalise voolu ahel - 1. järg**

Raadio 1926 / lk. 145-147 : joon <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ff5fb7ec-ab3f-43be-8ab6-f8e436195b33>

**Researching moisture content in the massive limestone walls of medieval churches with the use of microwave sensors**

**Kurik, Lembit** The Final Research Report of the project "Sustainable Management of Historic Rural Churches in the Baltic Sea Region (SMC)" 2013 / p. 79-101 : ill

## Road lighting measurement and evaluation of new technologies

Varjas, Toivo; Oorn, Arvo Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 158-160 : ill

## Rotational single sheet tester for multiaxial magneto-mechanical effects in steel sheets

Aydin, Ugur; Martin, Floran; Rasilo, Paavo; Belahcen, Anouar IEEE transactions on magnetics 2019 / art. 2001810, 10 p. : ill  
<https://doi.org/10.1109/TMAG.2018.2889238>

## Screen-printed pH sensors based on ruthenium(IV) oxide for measurement in food samples = Ruteenium(IV) oksiidil põhinevad siiditrükiga pH-andurid toiduproovide mõõtmiseks

Lazouskaya, Maryna 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.14/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/13a783ac-9372-4e8d-a9de-22930694acd3> [https://www.estor.ee/record=b5553936\\*est](https://www.estor.ee/record=b5553936*est)

## Seismomeetria galvanomeetriline registreerimismeetod

Vilip, J. Eesti tööstus-kaubanduse E.Ü.R.L. almanak. 1 1936 / lk. 27-28

## Signaaliparametrite mõõtmeetodite ja -seadmete uurimine TPI-s

Heinrichsen, Vladimir Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 108-111 [https://www.estor.ee/record=b1258828\\*est](https://www.estor.ee/record=b1258828*est)

## SMEAR Eesti -- metsast pilveni ja tagasi [Võrguväljaanne]

Pajuste, Margo ohtuleht.ee 2021 ["SMEAR Eesti -- metsast pilveni ja tagasi"](#)

## Soojustehnika mõõtevahendid : õpik kõrgkoolidele

Ingermann, Karl 2015 [https://www.estor.ee/record=b4493590\\*est](https://www.estor.ee/record=b4493590*est)

## Soojustehnilised mõõtmised

Kull, Arvo 1974 [https://www.estor.ee/record=b1186382\\*est](https://www.estor.ee/record=b1186382*est)

## Stepwise Lock-In Signal Conversion

Parve, Toomas BEC : Baltic Electronics Conference : proceedings of the 4th Biennial Conference, October 9-14, 1994, Tallinn (Estonia). 1 1994 / p. 245-254: ill

## Structure preserving reduced attitude control of gyroscopes

Raj, Nidhish; Colombo, Leonardo J.; Simha, Ashutosh Automatica 2021 / art. 109471, 7 p. : ill

<https://doi.org/10.1016/j.automatica.2020.109471> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## Zeissi nivelliiri öiendamine

Tiltsen, E. Tee ja Tehnika 1928 / lk. 138-140

## Zeissi uus topograafiline instrument - "teletop"

Geodeet 1940 / lk. 84-85 : joon

## Tallinna Tehnikaülikooli Geodeesia Laboratooriumi fototeodoliit

Muischneek, H. Geodeet 1940 / lk. 20-23 : fot

## Taskukelladest

Olving, E. Teadus ja Tehnika 1941 / 7, lk. 334-336; 8, lk. 387-389 : joon., fot

## Teeme kaalu kodus

Pärnamägi, H. Karjamajandus 1932 / lk. 84-85 : joon

## Tehnologilised mõõtmised ja mõõteriistad : laboratoorsed tööd

1987 [https://www.estor.ee/record=b1228973\\*est](https://www.estor.ee/record=b1228973*est)

## Teistes riikides valmistatud mõõtevahendite tüübikinnituste ja taatlustulemuste tunnustamise kord

Krutob, Viktor; Kulderknup, Edi; Vörk, A. Riigi Teataja. Iosa 1995 / 39, 13. apr., art. 540, lk. 1285-1286

## Temperatuuri mõõtmine

Ingermann, Karl 2009 [https://www.estor.ee/record=b2461776\\*est](https://www.estor.ee/record=b2461776*est)

## Terased tehiskorvad naastrehvide peilimiseks

Vill, Ants Director. Inseneeria 2021 / lk. 62-67 : fot [https://www.estor.ee/record=b1519314\\*est](https://www.estor.ee/record=b1519314*est) <https://director.ee/2020/12/27/terased-tehiskorvad-naastrehvide-peilimiseks/>

**Terasest olümpia-kell [Berliinis]**  
Tehnika Kõigile 1936 / lk. 168 : fot

**Termovisioon elektriseadmete seisundi jälgimisel**  
Vinnal, Toomas Pingering 1997 / 19. dets., lk. 3

**The ALT-1 tribometer**  
Ajaots, Maito; Laaneots, Rein; Tamre, Mart 1986

**The contribution of the artificial intelligence to the measurement science**

Dobrowiecki, Tadeusz; Louage, Frank; Pataki, Bela BEC : Baltic Electronics Conference : proceedings of the 4th Biennial Conference, October 9-14, 1994, Tallinn (Estonia). 1 1994 / p. 105-110: ill

**The development of precision seismographs in Tartu**

Hendre, Enn Historiae Scientiarum Baltica'06 : abstracts of XXII Baltic Conference on the History of Science : Vilnius, October 5-6, 2006. II 2006 / p. 36-37

**The realization of the precision system for phase and harmonics measurement**

Eek, Andres; Kolk, Arno Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennal conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section A. Section M / Tallinn Technical University 1992 / p. 95-99: ill

**Theoretische Grundlagen der konstruktiven Gestaltung und Anwendung der Trommeltribometer**

Ajaots, Maito Maschinenbau im Informationszeitalter : 44. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 20. - 23.09.1999 : 3 : Konstruktionstechnik, Konstruktionselemente und Baugruppen, Feinwerktechnik, Produktion und Logistik, Thermo- und Flüssigdynamik, Workshop "Multimedia für Bildung und Wirtschaft" 1999 / S. 255-260: ill

**TMS320F2811-based multi-frequency multi-channel bio-impedance measurement device**

Märtens, Olev; Min, Mart; Land, Raul; Liimets, Aivar; Trampärk, Harri; Annus, Paul EDERS 2008 : 3rd European DES Education & Research Symposium : proceedings : Tel Aviv, Israel, 18th June 2008 / p. 179-183. [CD-ROM]

**О возможности использования эффекта Холла для непрерывного измерения в пермеаметре магнитных свойств магнитомягких материалов**

Väljamäe, Gunnar 1960 [https://www.esther.ee/record=b1415949\\*est](https://www.esther.ee/record=b1415949*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/30591485-a6a0-460c-931d-f1aa64d3fd3e>

**Съемка теоретического чертежа судна с помощью теодолита**

Bussel, Oleg 1962 [https://www.esther.ee/record=b1413147\\*est](https://www.esther.ee/record=b1413147*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/1e4d6730-cead-4eab-9f1f-0744d35982f9>

**TTÜ avas võimsa akustikalabori**

Ehitaja 2018 / lk. 45 : fot [http://www.esther.ee/record=b1072123\\*est](http://www.esther.ee/record=b1072123*est)

**TTÜ elektroonikainsenerid ütlevald sõna sekka ka meditsiinalal : [TTÜ elektroonikainstituudi eestvedamisel on esitatud taotlus TTÜ leiutise "Meetod ja seade elektrilise bioimpedantsi mõõtmiseks" kaitsmiseks patendina]**  
Äripäev 2003 / lk. 1 : fot (Kliendileht Tehnoloogia)

**Tudeng koostas töökeskkonna mõõtseadme flikkermeetri**

Koppel, Tarmo Mente et Manu 2011 / lk. 2 : fot [https://www.esther.ee/record=b1242496\\*est](https://www.esther.ee/record=b1242496*est)

**Tuule kiiruse mõõtmise seadme saab ka ise ehitada**

Laaniste, Madis; Selg, Vello Maakodu 1998 / 2, lk. 16: ill

**Tähtsündmusi TPI Muinsuskaitse Klubi tegevusest 1987-2003 : [slaidid] ; Kui TPI veel Koplis oli : [essee] ; NSV Liidu kosmose uurimisprogrammi alane lepinguline koostöö tootmiskoondisega "Energia" : kiiretoimeliste vooluhulga mõõturite seeria "Moment" loomine Tallinna Polütehnilise Instituudi hüdraulika laboratooriumis 1958-1991 [slaidid] [Elektrooniline teavik]**  
Liiv, Uno 2014 [https://www.esther.ee/record=b4424759\\*est](https://www.esther.ee/record=b4424759*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/3e7d83bf-26c9-41e1-bdcf-c030420d6942>

**Täitematerjalide üldiste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2002 [https://www.esther.ee/record=b1711672\\*est](https://www.esther.ee/record=b1711672*est)

**Täpse ajamõõtmise edusammudest viimaseil aastail : [pendelkellad, kvartskellad]**

Liviländer, R. Tartu Ülikooli Tähetorni kalender 1934. aastaks 1933 / lk. 43-47 : fot

**Toid mitmest valdkonnast : aastatel 1976-1994 avaldatud artiklite koopiate kogumik, (17 publikatsiooni)**

Laaneots, Rein 1995 [https://www.esther.ee/record=b2641839\\*est](https://www.esther.ee/record=b2641839*est)

**Use of falling weight deflectometer (FWD) measurement data for pavement structural evaluation and repair design**  
**Aavik, Andrus; Talvik, Ott** The 7th International Conference Environmental Engineering : May 22-23, 2008, Vilnius, Lithuania : selected papers. Volume III 2008 / p. 1101-1107 : ill

**Uus Zeissi teodoliit**

Eggert, O. Geodeet : [aastaraamat]. 1 1927 / lk. 33-38 : joon

**Uusimaid vingugaasi määramise viise tehnikas ja elus**

Kümmel, A. Töö ja Tervis 1935 / 11, lk. 235-237; 12, lk. 264-266 : joon

**Uusimaid vingugaasi määramise viise tehnikas ja elus : [vingugaasi analüsaator]**

Kümmel, A. Töö ja Tervis 1936 / lk. 52-54

**Uut pinnakatte-paksusmõõturite töötlemises**

**Laaneots, Rein; Roosimölder, Lembit** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 19-21 : ill [https://www.esther.ee/record=b1073047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073047*est)

**Vaimu väsimuse mõõtmise metoodid : [estesiomeeter, dünamomeeter e. ergograaf, pneumograaf jt. aparaadid]**

Kuks, A. Kasvatus 1922 / 19, lk. 310-316; 20, lk. 324-329; 21, lk. 340-347 : joon

**Valimik masinaehitusliku mõõtetehnika vene-eesti termineid : õppeabimaterjal**

1970 [https://www.esther.ee/record=b1356900\\*est](https://www.esther.ee/record=b1356900*est)

**Vector analysis of signals by means of lock-in measurement devices**

**Parve, Toomas** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 11-18

**Vedelikkude erikaalu määramine [areomeetriga]**

Tehnika Kõigile 1936 / lk. 60

**Veeseisunäitaja**

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 37 : joon

**Veetasememõõdik [akvaariumile]**

**Sinivee, Veljo** Praktiline Arvutikasutaja 2006 / 5, lk. 32-33 : skeem [https://artiklid.elnet.ee/record=b1054184\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1054184*est)

**Verfahren zum Kalibrieren von Schichtdickenmessgeräten**

**Laaneots, Rein** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 68-74: ill

**Vibrationsmessgerät auf der Basis von Signalprozessor**

**Boiko, Vitali; Laugis, Juhani** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 71-72

**„Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...“ Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega**

Michelson, Tarmo maaleht.delfi.ee 2024 „[Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...“ Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega](#)

**Vild'i bussolteodoliit**

Lugenberg, F. Geodeet 1935 / lk. 24-27 : joon

**Wildi bussool-teodoliit**

Geodeet 1938 / lk. 31-34 : joon

**Wild'i kordusteodoliit T**

Geodeet 1935 / lk. 23-27 : joon

**Wild'i väike nivelliir-instrument**

Geodeet 1935 / lk. 39-41 : joon

**Voolava keskkonna voo mõõtmine kinnistes torustikes : juhisid Coriolos-arvestite valikuks, paigalduseks ja kasutamiseks (massivoo, tiheduse ja mahuvoo mõõtmine)**

Odrats, Indrek; **Laaneots, Rein** 2007 [https://www.esther.ee/record=b2336317\\*est](https://www.esther.ee/record=b2336317*est)

**Vönkeandurid vedelike viskoossuse mõõtmiseks : magistritöö**

Remmel, Ülo 1992 [https://www.esther.ee/record=b2629883\\*est](https://www.esther.ee/record=b2629883*est)

**Väike öpperetk taskukella sisemusse**

**Värvi paksust mõõdetakse magnetilise pliiatsiga**

Tehnika Kõigile 1936 / lk. 168

**Üksikruu kõrguse mõõtmine**

Kangur, Ahto; Märdla, Silja; Arumäe, Tauri; Jürgenson, Harli; Kask, Priit Eesti Mets 2015 / lk. 34-39 : fot  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2763727\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2763727*est)

**Ülitundlik vedrukaal**

Tehnika Kõigile 1939 / lk. 52 : fot

**Ümberhaagitav mõõduriist**

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 399

**Автоматизированный измерительный комплекс с преобразователями дискретного действия**

Parve, Toomas; Trumm, Tõnu Расчет и проектирование приборов, устройств и систем технической кибернетики 1980 / с. 49-55 : илл [https://www.estr.ee/record=b1264145\\*est](https://www.estr.ee/record=b1264145*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/81bf2178-a9f8-417d-86c7-2000ccab6a01e>

**Автоматизированный измерительный комплекс и применение его в учебной работе**

Heinrichsen, Vladimir; Roosi, Aarne Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäeval pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / с. 78-80 [https://www.estr.ee/record=b1206593\\*est](https://www.estr.ee/record=b1206593*est)

**Анализ автокорреляционного измерительного устройства с квадратурными каналами**

Heinrichsen, Vladimir; Kangur, Oleg; Martverk, Peep; Tatter, A. Труды по радиотехнике : сборник статей. 1 1974 / с. 3-10 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190658\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190658*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/5cef14c6-ad1c-48d0-970c-a5748f195738>

**Анализ и исследование конструктивных вариантов установки для дистанционного управления поворотными переключателями измерительных приборов**

Hermann, A.; Märtsom, Ivar Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 86-87  
[https://www.estr.ee/record=b1319482\\*est](https://www.estr.ee/record=b1319482*est)

**Арифметическое устройство для измерительного калибратора**

Ottoson, T.; Mägi, Harri XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 132 [https://www.estr.ee/record=b1306141\\*est](https://www.estr.ee/record=b1306141*est)

**Ваттметр на датчике э. д. с. Холла**

Kukk, Vello; Haak, Heldur; Reherapp, Ülo; Heinrichsen, Vladimir X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 61  
[https://www.estr.ee/record=b1749611\\*est](https://www.estr.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Вискозиметр с Н-образным колебательным датчиком**

Gordon, Boris; Remmel, Ülo; Einer, Lauri Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 12 1974 / с. 111-119 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190668\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190668*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/57b94a1f-6879-4443-b6f2-322fd7e53d89>

**Возможности измерения деформации в бетоне при автоклавной обработке**

Raudsepp, Robert 1968 [http://www.estr.ee/record=b2237557\\*est](http://www.estr.ee/record=b2237557*est)

**Возможности измерения деформаций в бетоне при автоклавной обработке : автореферат ... кандидата технических наук (484)**

Raudsepp, Robert 1968 [http://www.estr.ee/record=b1374803\\*est](http://www.estr.ee/record=b1374803*est)

**Выходное устройство отображения информации**

Leibur, Guido; Läänmae, Traugott; Heinrichsen, Vladimir XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 3 [https://www.estr.ee/record=b1322629\\*est](https://www.estr.ee/record=b1322629*est)

**Двухполюсник-измеритель емкости**

Plakk, Paul Труды по электротехнике : сборник статей. [1] 1962 / с. 3-24 : илл [https://www.estr.ee/record=b2181576\\*est](https://www.estr.ee/record=b2181576*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/1d6e67d3-64f2-4cf1-8525-84f7658a6c4f>

**Измерение влажности фрезерного торфа электрическим путем : автореферат ... кандидата технических наук**

Plakk, Paul 1952 [http://www.estr.ee/record=b1524862\\*est](http://www.estr.ee/record=b1524862*est)

**Измерение параметров стационарного течения жидкости в трубе с помощью лазерного измерителя скорости**

**Измеритель сквозной проводимости**

Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 107-115: ill

**Измеритель шумов интегральных схем**

Koiduste, A.; Tammet, Heinar XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 147 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

**Изнашивание металлофторопластовой ленты в условиях вибрации**

Lehiste, J.; Nanits, Mats-Maidu XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 101 [https://www.esther.ee/record=b1305565\\*est](https://www.esther.ee/record=b1305565*est)

**Импульсный светодальномер-рециркулятор**

Zahharov, Boriss; Kliušin, J.B.; Nadolinets, L.D. Методы и устройства регистрации, передачи, обработки и представления информации 1986 / с. 113-119

**Инструкция по измерительным устройствам : методическое пособие к лабораторным работам по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**

1988 [https://www.esther.ee/record=b1224921\\*est](https://www.esther.ee/record=b1224921*est)

**Исследование изменения себестоимости приборов времени**

Aarelaid, Harry; Ahas, Juhan; Konga, Mart XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 141-142 [https://www.esther.ee/record=b1322629\\*est](https://www.esther.ee/record=b1322629*est)

**Исследование струйных измерительных элементов для точных датчиков положения технологического оборудования**

Semenjuk, N.; Reedik, Vello XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 218 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

**К вопросу о точности измерительных элементов "сопло-шкала-приёмный канал"**

Leštšenko, V.; Potštar, J.; Reedik, Vello Приборы и устройства струйной техники : Материалы к краткосрочному семинару, 22-23 февраля 1973 / с. 27-31

**Качество выпускаемых толщиномеров пленок**

Boguslavski, M.; Laaneots, Rein Метрология : ежемесячное приложение к научно-техническому журналу "Измерительная техника" 1972 / с. 59-62 [https://www.esther.ee/record=b1940228\\*est](https://www.esther.ee/record=b1940228*est)

**Колебательный вискозиметр. Авторское свидетельство № 624146**

Remmel, Ülo; Einer, Lauri; Gordon, Boris Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1977 / с. [?]  
<https://patentdb.ru/patent/624146> [https://www.esther.ee/record=b2319409\\*est](https://www.esther.ee/record=b2319409*est)

**Колебательный высокотемпературный вискозиметр для шлаков**

Väljamäe, Gunnar; Martins, A.; Remmel, Ülo; Seppel, Simmu; Einer, Lauri Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 11 1973 / с. 107-116 : илл [https://www.esther.ee/record=b2190624\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190624*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d6e57925-e104-44e1-a218-c5b3110d9996>

**Маятниковый склерометр для испытания эластомеров**

Pallase, Ado Трение и износ в машинах. 14 1987 / с. 3-13

**МГД-методы в измерительной технике и приборостроении**

Mežburd, Wolf Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1981 / с. 53-63 : илл [https://www.esther.ee/record=b1319072\\*est](https://www.esther.ee/record=b1319072*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ac7fb615-5c64-451e-aabf-881859c7d425>

**Мера толщины пленок : [A.c. 813129]**

Laaneots, Andres; Laaneots, Rein Открытия. Изобретения 1991 / 6, с. 112

**Мера толщины покрытия для поверки толщиномеров : [A.c. 1594349]**

Laaneots, Andres; Laaneots, Rein Открытия. Изобретения 1990 / 35, с. 171

**Методика определения структурной вязкости при помощи ротационного вискозиметра Реотест 2**

Nurges, Skaidrite Теоретическое и экспериментальное исследование автомобильных дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1980 / с. 57-62 : илл [https://www.esther.ee/record=b1283632\\*est](https://www.esther.ee/record=b1283632*est)

## **Методика оценки неопределенности результатов измерений при калибровке средств измерения**

**Laaneots, Rein** Сборник "Современные методы и средства воспроизведения и передачи размеров единиц длины и плоского угла" 2000 / с. 35-37

## **Методы и средства для поверки толщинометров покрытий**

**Laaneots, Rein** 1989 [https://www.estr.ee/record=b1285532\\*est](https://www.estr.ee/record=b1285532*est)

## **Методы и средства для поверки толщинометров покрытий : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук (05.11.01 ; 05.11.15)**

**Laaneots, Rein** 1990 [http://www.estr.ee/record=b1519875\\*est](http://www.estr.ee/record=b1519875*est)

## **Методы и средства для поверки толщинометров покрытий : специальности: 05.11.01 - приборы и методы измерения механических величин ; 05.11.15 - метрология и метрологическое обеспечение**

**Laaneots, Rein** 1989 [http://www.estr.ee/record=b2641849\\*est](http://www.estr.ee/record=b2641849*est)

## **Низкочастотный широкодиапазонный вискозиметр с колебательным датчиком**

**Einer, Lauri** Труды I Всесоюзной конференции по kleям и технологии склеивания : [17-19 мая 1966 г.] 1966 / с. 277-279  
[https://www.estr.ee/record=b1411446\\*est](https://www.estr.ee/record=b1411446*est)

## **О возможностях повышения эффективности эквипотенциального экранирования**

**Maltsev, Jüri; Toomet, Madis** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977 1977 / с. 107 [https://www.estr.ee/record=b1313776\\*est](https://www.estr.ee/record=b1313776*est)

## **О выборе полосы пропускания измерителя низкочастотных шумов**

**Tammet, Heinar** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 8 1970 / с. 25-29 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2189971\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189971*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/f65c4042-b55d-4b5b-b9b9-8a70cac2957d/>

## **О выборе предела измерения при известности флюктуаций показаний**

**Maltsev, Jüri** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977 1977 / с. 108 [https://www.estr.ee/record=b1313776\\*est](https://www.estr.ee/record=b1313776*est)

## **О методах построения стабильных корреляционных измерителей**

**Tammet, Heinar** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 4 1966 / с. 21-32 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2182106\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182106*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/bb01df36-1dc8-4676-acca-0860fdf8fca2>

## **О разработке колебательных цифровых вискозиметров**

**Remmel, Ülo; Einer, Lauri** Всесоюзное научно-техническое совещание "Опыт создания и внедрения автоматизированных и автоматических систем управления технологическими процессами", 6-8 сент. 1977 г. : Тезисы докладов ; Ч. 3 1977 / с. 91-93

## **О разработке цифровых вискозиметров для маловязких жидкостей**

**Remmel, Ülo; Einer, Lauri** VII Всесоюзное совещание по проблемам управления, Минск, 21-25 ноября 1977 1977 / с. 99

## **Об усовершенствовании системы измерения и записи деформации к прибору Вейлер-Ребиндера**

**Välijamäe, Gunnar; Seppel, Simmu; Einer, Lauri; Räni, Ahto; Randma, Heino** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов I симпозиума 1973 г. 1973 / с. 15-16

## **Оксимет 1**

**Marvet, Rein; Jäetma, Teet** Рыбоводство и рыболовство 1983 / с. 7-9

## **Оптимизация параметров некоторых RC-интеграторов в измерителях шумов**

**Männama, Vello** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 8 1970 / с. 13-24 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2189971\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189971*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/f65c4042-b55d-4b5b-b9b9-8a70cac2957d/>

## **Опыт применения вибрационных трибометров при определении износостойкости материалов**

**Ajaots, Maito** Всесоюзная научно-техническая конференция "Повышение ресурса узлов трения, работающих в экстремальных условиях" (г. Пермь, 28-30 мая 1986 г.) : тезисы докладов 1986 / с. [231-232]

## **Основы расчета арматурного динамометра**

**Jürgenson, Aksel; Raukas, Uusi** Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 23-40 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b1508317\\*est](https://www.estr.ee/record=b1508317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

## **Особенности измерения вектора скорости потоков в цилиндрической трубе лазерным измерителем скорости**

**Aitsam, Alar; Koppel, Tiit** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской

ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 102 [https://www.estr.ee/record=b1305540\\*est](https://www.estr.ee/record=b1305540*est)

#### **Особенности регистрации оптического излучения при помощи ПЗС**

**Schults, Eduard** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. [1], Секция: Информационно-измерительная техника 1981 / с. 7-8 [https://www.estr.ee/record=b1310782\\*est](https://www.estr.ee/record=b1310782*est)

#### **Переносной прибор для определения температуры и концентрации растворенного в воде кислорода**

**Marvet, Rein; Pahel, H.; Vaus, H.** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 2, Химико-биологические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 58-61 : илл [https://www.estr.ee/record=b1326709\\*est](https://www.estr.ee/record=b1326709*est)

#### **Проверка толщиномеров пленок**

**Laaneots, Rein** Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 79-86 [https://www.estr.ee/record=b2190317\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190317*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

#### **Повышение достоверности реологических измерений высококонцентрированных дисперсных сред ротационным реометром**

**Uutma, Toomas** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов VI всесоюзного симпозиума, г. Рига, 5-7 декабря 1989 г. 1989 / с. 31-32 [https://www.estr.ee/record=b2448356\\*est](https://www.estr.ee/record=b2448356*est)

#### **Портативный ротационный вискозиметр ТПИ "РОТОВИСКОТЕСЕР РВТ"**

**Välijamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Proode, Ülo; Seppel, Simmu; Uutma, Toomas** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов V симпозиума, Рига, 14-16 октября 1986 г 1986 / с. 37-38

#### **Построение моделей среды по результатам пластометрических учреждений**

**Sildaru, Kalle; Rüstern, Ennu; Gordon, Boris** XII конференция молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белоруссии по проблемам строительных материалов и конструкций, 31 января - 2 февраля : тезисы докладов 1984 / с. [?] [https://www.estr.ee/record=b2731034\\*est](https://www.estr.ee/record=b2731034*est)

#### **Прецизионное измерение отношения с частотным разделением каналов**

**Maltsev, Jüri** Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Схемотехника" 1980 / с. 5-6 [https://www.estr.ee/record=b1304217\\*est](https://www.estr.ee/record=b1304217*est)

#### **Прецизионный фазовый лазерный дальномер**

**Andrusenko, A.M.; Lukin, I.V.; Sugatšov, O.L.; Tarakanov, B.I.** Исследования по прикладной квантовой электронике 1989 / с. 42-50

#### **Прибор для измерения толщины пленки**

**Laaneots, Rein** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 43-52 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190570\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190570*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

#### **Применение методов теории информации при анализе измерительных устройств и преобразователей**

**Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 7 1970 / с. 91-101 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2189958\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/33610e22-06c3-48a2-83bd-e55be9589930>

#### **Приставка для увеличения входного сопротивления мультиметра**

**Gavrilov, Aleksei** Радио 2018 / с. 27 : ил

#### **Разработка и исследование методов и образцовых средств для поверки толщиномеров пленок (покрытий) : автореферат ... кандидата технических наук (05.11.15)**

**Laaneots, Rein** 1973 [http://www.estr.ee/record=b1345650\\*est](http://www.estr.ee/record=b1345650*est)

#### **Регистрация и предварительная обработка измерительных данных**

**Niinsalu, Udo** Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Анализ и регистрация циклических процессов" 1980 / с. 6-7 [https://www.estr.ee/record=b1304209\\*est](https://www.estr.ee/record=b1304209*est)

#### **Реогониометр. Авторское свидетельство № 1245945**

**Välijamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Kim, Klimenti; Proode, Ülo; Seppel, Simmu; Tilk, Johan; Uutma, Toomas** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1986 / с. [?] <https://patentdb.ru/patent/1245945> [https://www.estr.ee/record=b2319409\\*est](https://www.estr.ee/record=b2319409*est)

#### **Ротационный вискозиметр на базе асинхронного электродвигателя**

**Välijamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Proode, Ülo** Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1988 / с. 26-33

#### **Ротационный вискозиметр. Авторское свидетельство СССР № 1249402**

**Väljamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Proode, Ülo; Seppel, Simmu; Uutma, Toomas** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1986 / с. [?] <https://patentdb.ru/patent/1249402> [https://www.estr.ee/record=b2319409\\*est](https://www.estr.ee/record=b2319409*est)

**Ротационный вискозиметр. Заявка на авторское свидетельство № 3948302/25 от 12.09.85 с положительным решением от 11.03.86**

**Väljamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Proode, Ülo; Seppel, Simmu; Uutma, Toomas** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1986

**Ротационный вискозометр. Заявка на авторское свидетельство № 4067634/31-25 от 28.05.86 с положительным решением от 18.11.86**

**Väljamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Proode, Ülo; Seppel, Simmu; Uutma, Toomas** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1986

**Связь между касательными напряжениями на стенке и структурой потока при замедленных течениях в цилиндрических трубах**

**Aitsam, Alar; Daniel, Eghert; Liiv, Uno** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 76-83

**Способ исследования свойств смесей и устройство для его реализации. Заявка на авторское свидетельство № 3974351/25-28 от 21.11.85 с положительным решением от 15.05.86**

**Väljamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Kim, Klimenti; Seppel, Simmu; Uutma, Toomas** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1986

**Способ применения расхода и устройство для его осуществления**

**Gerasimtšuk, Valeri; Keevallik, Andres** Открытия. Изобретения 1989 / с. 151-152 [https://www.estr.ee/record=b2319428\\*est](https://www.estr.ee/record=b2319428*est)  
<https://patentdb.ru/patent/1483264>

**Способ синхронного преобразования в измерительной технике**

**Min, Mart** Синхронные измерительные преобразователи 1984 / с. 3-15

**Средства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника 1991 / 11, с. 19-20: илл

**Структура импульсного рециркуляционного светодальщика при оптимальной полосе фотоприемника**

**Krusell, Urmas** Исследования по прикладной квантовой электронике 1989 / с. 56-59

**Тепловой расчет установок для тепловлажностной обработки бетона : руководство по курсовому проектированию**

1981 [https://www.estr.ee/record=b1321945\\*est](https://www.estr.ee/record=b1321945*est)

**Термозонд для разделения составляющих теплового потока при радиационно-конвективном теплообмене на основе датчика Гардона**

**Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan** Промышленная теплотехника : научно-прикладной журнал 1981 / с. 58-60  
[https://www.estr.ee/record=b2131730\\*est](https://www.estr.ee/record=b2131730*est)

**Технические дополнения к тестеру**

**Horma, P.; Tammemägi, Herbert** Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 30-42 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2181418\\*est](https://www.estr.ee/record=b2181418*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

**Технологические измерения и приборы : лабораторные работы**

1986 [https://www.estr.ee/record=b1232212\\*est](https://www.estr.ee/record=b1232212*est)

**Трибометр ALT-1**

**Ajaots, Maito; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** 1986

**Труды сотрудников кафедры электроники по измерительной технике**

**Tamm, Uljas** Измерение и моделирование в электронике 1987 / с. 3-21

**Управляемый генератор измерительных сигналов**

**Leibur, Guido; Suls, K.; Heinrichsen, Vladimir** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 4 [https://www.estr.ee/record=b1322629\\*est](https://www.estr.ee/record=b1322629*est)

### **Усовершенствование окулярных микрометров**

**Aarelaid, Harry** Сборник статей по машиностроению. 6 1969 / с. 3-8 : илл [https://www.estr.ee/record=b2189938\\*est](https://www.estr.ee/record=b2189938*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/7c2237f6-7ac4-4e7d-b672-5cf392f9ffdf/>

### **Установка для измерения диэлектрических потерь порошковых материалов в широком интервале температур (80-600 К) и в условиях высокого вакуума**

**Mere, Arvo** Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1983 / с. 53-56 : ил  
[https://www.estr.ee/record=b1291687\\*est](https://www.estr.ee/record=b1291687*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9447de85-407e-426e-843d-2fc98097f4e>

### **Установка для измерения времени выключения запираемых тиристоров**

**Pikkov, Mihail** Методы и аппаратура исследования и измерения силовых полупроводниковых приборов : сборник статей 1987 / с. 94-97 : илл [https://www.estr.ee/record=b1264432\\*est](https://www.estr.ee/record=b1264432*est)

### **Установка для поверки электрохимических анализаторов концентрации кислорода и таблица растворимости кислорода**

**Kall, R.; Marvet, Rein; Pall, Virve; Remmel, Võöbe; Jäetma, Teet** Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов республиканской конференции, 10-11 июня 1986 года 1986 / с. 20-24  
[https://www.estr.ee/record=b1236277\\*est](https://www.estr.ee/record=b1236277*est)

### **Устройство для измерения реакций в опорах привода проигрывателя. МКИ G01L3/00, G01P15/02 ю. Авторское свидетельство № 1719936**

**Ajaots, Maito; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** Открытия, изобретения 1992 / с. 174 <https://patentdb.ru/patent/1719936>  
[https://www.estr.ee/record=b2319428\\*est](https://www.estr.ee/record=b2319428*est)

### **Устройство для поверки толщиномеров жидкостных плёнок. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1988

### **Устройство для поверки электромагнитных толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 27-28 : ил  
[https://www.estr.ee/record=b1448551\\*est](https://www.estr.ee/record=b1448551*est)

### **Формальное описание структур обобщенных компоновок средств технологического оснащения (СТО)**

**Küttner, Rein; Mesila, Rein** Сборник статей по машиностроению. 13 1976 / с. 25-36 : илл [https://www.estr.ee/record=b2190771\\*est](https://www.estr.ee/record=b2190771*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/e2d248dc-db80-407e-ae54-da1bdd237975>

### **Холловский преобразователь перемещений**

**Väijamäe, Gunnar; Proode, Ülo; Tilk, Johan** Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 121-131

### **Электромагнитный расходомер**

**Gerasimtšuk, Valeri; Keevallik, Andres** Открытия, изобретения 1989 / с. 141-142 [https://www.estr.ee/record=b2319428\\*est](https://www.estr.ee/record=b2319428*est)  
<https://patentdb.ru/patent/1509600>

### **Эстонский ученый создал прибор, который может улучшить освещение улиц [Online resource]**

Tisler, J. rus.estr.ee 2022 [Эстонский ученый создал прибор, который может улучшить освещение улиц](#)