

About the development of Estonian water supply

Mölder, Heino Estonian building market 1997 : handbook 1997 / p. 260

An inverse approach for leakage identification in water distribution systems

Koppel, Tiit; Puust, Raido; Ainola, Leo XXIII Nordic Hydrological Conference ["Fresh Water Resources Management"] : Tallinn, Estonia, 8-12 August 2004 : selected articles. Vol. I 2004 / p. 342-349 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2343456*est

Analysis of the water flow in the water distribution system from point view of hydraulic energy

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Proceedings of the International Conference "Hydraulics (Science and Discipline)" 2004 / p. 46-47

Artell "Sanitaar Tehnik" : [keskkütte-, vesivarustus- ja kanalisatsiooniseadmete montaaž ja remont]

Kollektiivne Töö 1941 / lk. 139-140

Asulate heaolu parandamise võimalustest : [veevarustus ja kanalisatsioon]

Leppik, Egon Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 179-186

Asutati Eesti Veevarustuse ja Kanalisatsiooni Inseneride Selts : [6. novembril 2008, asutajaliikmed ka TTÜst]

Keskkonnatehnika 2008 / 8, lk. 5

Background leakage assessment for BBLAWN

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit; Puust, Raido Procedia engineering 2014 / p. 111-117 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.11.166> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Calibration of a model of an operational water distribution system containing pipes of different age

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Advances in engineering software 2009 / 8, p. 659-664 : ill

Calibration of the model of an operational water distribution system

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit; Puust, Raido CCWI 2005 : proceedings of the Eighth International Conference on Computing and Control for the Water Industry : Exeter, UK. Volume 1 2005 / p. 155-159 : ill

Calibration of the model of an operational water distribution system

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Proceedings of the Fifth International Conference on Engineering Computational Technology 2006 / Paper 155 [10] p. : ill

Calibration of the model of an operational water distribution system

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli World Water Congress : Vienna, Austria, 7-12 September 2008 2008 / [8] p

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0965997808001981>

Calibration of the water distribution network model

Koppel, Tiit; Kändler, Nils; Vassiljev, Anatoli Proc. of the Conference "Water Resources Management 2001" 2001 / p. 207-217

Calibration of water distribution network for BWCN

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Water Distribution System Analysis 2010 : WDSA2010 : Tucson, AZ, USA, Sept. 12-15, 2010 2010 / [10] p.: ill

Capacity reliability of water distribution systems

Vaabel, Joonas; Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Sarv, Laur Journal of Hydroinformatics 2014 / p. 731-741

<https://doi.org/10.2166/hydro.2013.040> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Changes in the heating load of domestic hot water and its impact on the design of the district heating network

Kõiv, Teet-Andrus; Kovšikov, Aleksandr WSEAS transactions on environment and development 2015 / p. 108-115 : ill

<https://www.wseas.org/multimedia/journals/environment/2015/a245715-268.pdf> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Complete automation solutions for small town water supply

Ristoja, Joel The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 93-96 : ill

Complex approach to the water network model calibration and the leakage distribution

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Hydraulic Engineering Software VIII : [Eighth International Conference on Hydraulic Engineering Software : HYDROSOFT 2000] 2000 / p. 91-100 : ill <https://www.witpress.com/Secure/elibrary/papers/HY00/HY00008FU.pdf>

Construction of water network model

Kändler, Nils; Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli 4th International Congress and Trade Fair "Water : Ecology and Technology" : ECWATECH-2000 : Moscow, 30 May - 2 June 2000 : abstracts 2000 / p. 246-247

Correction of demand patterns on the basis of pressure measurements

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Proceedings of the Thirteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing : Chania, Crete, Greece, 6–9 September 2011 2011 / [9] p
https://www.researchgate.net/publication/269133085_Correction_of_Demand_Patterns_on_the_Basis_of_Pressure_Measurements

Database driven updatable hydraulic model for decision making

Koor, Margus; Puust, Raido; Vassiljev, Anatoli Procedia engineering 2014 / p. 959-968 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.02.107> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Decreasing leakage and operational cost for BBLAWN

Vassiljev, Anatoli; Puust, Raido Journal of water resources planning and management 2016 / art. C4015011
[https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)WR.1943-5452.0000612](https://doi.org/10.1061/(ASCE)WR.1943-5452.0000612) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of water distribution network resistance coefficient and hydraulic capacity

Vaabel, Joonas; Koppel, Tiit; Sarv, Laur; Annus, Ivar Procedia engineering 2014 / p. 679-684 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.11.494> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Development of demand patterns for water distribution systems

Paas, Silver; Vaabel, Joonas XXIII Nordic Hydrological Conference ["Fresh Water Resources Management"] : Tallinn, Estonia, 8-12 August 2004 : selected articles. Vol. I 2004 / p. 350-356 : ill

DHW design flow rates and consumption profiles in educational, office buildings and shopping centres

Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo; Toode, Alvar Smart grid and renewable energy 2013 / p. 287-296 : ill

DHW design flow rates in educational and office buildings

Kõiv, Teet-Andrus; Hani, Allan; Toode, Alvar Recent Researches in Environmental and Geological Sciences : proceedings of the 7th WSEAS International Conference on ... [EE'12, CM'12, WHH'12, GES'12] : Greece, July 14-17, 2012 2012 / p. 330-335 : ill
<https://www.wseas.org/multimedia/journals/environment/2013/56-279.pdf>

DHW design flow rates in educational, office buildings and shopping centers

Kõiv, Teet-Andrus; Hani, Allan; Toode, Alvar WSEAS Transactions on Environment and Development 2013 / p. 47-56
<https://www.wseas.org/multimedia/journals/environment/2013/56-279.pdf> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Different approaches for calibration of an operational water distribution system containing old pipes

Annus, Ivar; Vassiljev, Anatoli Procedia engineering 2015 / p. 526-534 : ill <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2015.08.900> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Diurnal dynamic analysis of water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils Advances in Water Supply Management : proceedings of the International Conference on Computing and Control for the Water Industry, 15-17 September 2003, London, UK 2003 / p. 165-171 : ill
<https://www.taylorfrancis.com/chapters/edit/10.1201/NOE9058096081-19/diurnal-dynamic-analysis-water-distribution-networks-ainola-koppel-k%C3%A4ndler>

Diurnal dynamics effect on freezing of urban water system

Koppel, Tiit; Ainola, Leo 1st UNESCO IHP VI Workshop : Integrated Urban Water Management in Cold Climate : NTNU, Trondheim, Norway, November 3-4, 2005 : book of abstracts 2005 / p. 79-80

Domestic hot water consumption and the consumption profiles in education premises

Kõiv, Teet-Andrus; Voll, Hendrik; Hani, Allan Energy Problems and Environmental Engineering : [proceedings of the 3rd WSEAS International Conference on ... EPESE'09, RES'09, WWA'09] : Tenerife, Canary Islands, July 1-3, 2009 2009 / p. 84-88 : ill

Domestic hot water consumption in educational and office buildings of Estonia

Kõiv, Teet-Andrus; Voll, Hendrik 10th Rehva World Congress "Sustainable Energy Use in Buildings" : Antalya, 9-12.05.2010 : [abstracts] 2010 / p. 437

Domestic hot water consumption in educational premises, apartment and office buildings

Kõiv, Teet-Andrus; Voll, Hendrik; Hani, Allan WSEAS transactions on environment and development 2010 / 1, p. 43-52 : ill

Domestic Hot Water design flow rates in schools, kindergartens, office buildings and shopping centers

Kõiv, Teet-Andrus; Hani, Allan Journal of Civil Engineering and Management 2012

Domestic hot water supply of buildings

Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar 2014 http://www.ester.ee/record=b3083469*est

Dynamic processes of air-water flows in urban water systems = Õhu ja vee koosvoolamise dünaamilised protsessid linna

veesüsteemides

Kaur, Katrin 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.68/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a655a67-74aa-457e-8640-e7b3ab212695>
https://www.ester.ee/record=b5527832*est

Eesti korruselamute soojuse ja vee tarbimine

Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; **Hääl, Kaido**; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1378437*est

Eesti teadlased muudavad veetorude rekonstrueerimine efektiivsemaks

ehitusuudised.ee 2023 [Eesti teadlased muudavad veetorude rekonstrueerimine efektiivsemaks](#)

Eestile sobivad helio-soojaveesüsteemid

Tomson, Teolan Keskkonnatehnika 2010 / 1, lk. 20-21 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1957961*est

Efficacy of the statutory regulation of monopoly water companies : conceptual considerations in the Estonian context

Uljata, Merilyn; Hazak, Aaro Proceedings of International Conference on Business and Social Science 2013

Ehitiste tuleohutus

Randmaa, Toomas; **Suurkask, Valdu; Koppel, Tiit** 2005 https://www.ester.ee/record=b2043887*est

Elamu vesivarustusest

Kuuskvere, A. Eesti Talu 1939 / lk. 156-159 : joon

Elamu vesivarustusest

Kuuskvere, A. Sama // Põllumajandus (1939) 22, lk. 521-524 : joon

Elamute sanitaartehnilisest sisustusest

Eesti Linnad 1940 / lk. 13-16

Energetic optimization by rehabilitation of oversized water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils Pumps, electromechanical devices and systems applied to urban water management. Volume 1 2003 / p. 3-9

Energy-based analysis for rehabilitation of water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Proceedings of the EWA/AGHTM Conference "Operation and Maintenance of Sewer and Water Pipes", Paris, 2003 2003 / p. 163-175

Estimation of real-time demands on the basis of pressure measurements by different optimization methods

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Advances in engineering software 2015 / p. 67-71 : ill <https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2014.09.023>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Estimation of real-time water fluxes in water distribution system on the basis of pressure measurements

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Advances in engineering software 2013 / p. 19-23 : ill <https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2012.11.012>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Experience in modeling of water supply systems

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Congress publications of ECWATECH-2004 : 1-4 June 2004, Moscow. 2 2004 / p. 912

Experience of calibration of model of water supply system

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils; Vassiljev, Anatoli 5th International Congress ECWATECH-2002, Moscow : abstracts 2002 / p. 214-215

Flow dynamics in a pipe containing uneven roughness elements

Kaur, Katrin; Vassiljev, Anatoli; Annus, Ivar; Truu, Murel; Kändler, Nils WDSA CCWI : proceedings book 2022 / 11 p. : ill
<https://drive.google.com/file/d/1sTPCrwLPmq-2C0-NX8siSfWp9WLd54A/view>

Flow dynamics in a pipe with a sudden change in diameter

Annus, Ivar; Kaur, Katrin; Vassiljev, Anatoli; Laanearu, Janek; Šanin, Märt 14th International CCWI Conference : 7-9 November 2016 2016 / [8] p. : ill

Heat energy consumption in heating and hot tap water systems in apartment buildings

Kõiv, Teet-Andrus Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 225-232: ill

Hoone tehnosüsteemide RYL 2002 : ehitustööde üldised kvaliteedinõuded. I osa

2003 https://www.ester.ee/record=b1841714*est

Hoone tehnosüsteemide RYL 2002 : ehitustööde üldised kvaliteedinõuded. II osa
2004 https://www.ester.ee/record=b2047400*est

Hoone veevarustus ja kanalisatsioon : metoodiline juhend projekti koostamiseks
1997 http://www.ester.ee/record=b1059077*est

Hoonete soojaveevarustus
Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar 2010 http://www.ester.ee/record=b2653626*est

Hoonete veevarustus ja kanalisatsioon : metoodiline juhend kursuseprojekti koostamiseks
1991 https://www.ester.ee/record=b1193045*est

Hoonete veevärk ja kanalisatsioon : konspekt
Suurkask, Valdu 2012 http://www.ester.ee/record=b2871585*est

Hõlbustusi veemuretsemisel : [vee pumpamine kaevust, veejuhtmed, loomade automaatjootmine, roiskvee ärajuhtimine elumajast]
Harras, J. Põllutöö ja Karjakasvatus 1941 / lk. 43-44 : joon

Hydraulic power analysis for determination of characteristics of a water distribution system [Electronic resource]
Vaabel, Joonas; Ainola, Leo; Koppel, Tiit 8th Annual Water Distribution Systems Analysis Symposium : proceedings of WDSA 2006 : [Cincinnati, Ohio, USA], August 27-30, 2006 2006 / [9] p. : ill. [CD-ROM]

Hydraulic power analysis of flows in water distribution network
Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Vassiljev, Anatoli CCWI 2005 : proceedings of the Eighth International Conference on Computing and Control for the Water Industry : Exeter, UK. Volume 1 2005 / p. 317-322

Hydraulic power capacity of water supply systems = Veevõrkude hüdrauline võimsus
Vaabel, Joonas 2013 https://www.ester.ee/record=b2970192*est

India veeprobleemid puutuvad nüüd ka Euroopa Liitu
Munter, Rein; Kriipsalu, Mait Keskkonnatehnika 2011 / 1, lk. 9-11 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2270773*est

Ivar Annus: andmepõhine maailm vajab insenere rohkem kui kunagi varem
Annus, Ivar delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374512/ivar-annus-andmepohine-maailm-vajab-insenere-rohkem-kui-kunagi-varem>

Jaamade varustamine filtreeritud veega
Pihlak, A. Tee ja Tehnika 1929 / lk. 174 : joon

Joogi ja tarbeveest
Aljak, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 358-361 : joon

Joogivee steriliseerimine osooniga
Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1922 / lk. 4-10 : joon., fot

Kanalisatsioon ja veevarustus
Ehitaja, majaomaniku kalender-käsiraamat 1936 1935 / lk. 91-95

Kinnistu veevärgi projekteerimine
Suurkask, Valdu; Säärekönnö, Jüri; Viitmann, Rene 2003 https://www.ester.ee/record=b1799317*est

Kinnistu veevärk ja kanalisatsioon : kursuseprojekti koostamise juhend
2001 https://www.ester.ee/record=b1579941*est

Kristiine tänava kollektori sifoon : [Tallinn]
Pihlak, A. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / 9, lk. 170-173 : joon.

Kristiine tänava kollektori sifoon : [Tallinn]
Pihlak, A. Trükivea õiendus // Tehnika Ajakiri (1933) 1/2, lk. 28

Kuidas talu veega varustada
Kasikov, R. Põllumees 1926 / 23, lk. 732-735; 24, lk. 761-763 : joon

Kuidas talu veega varustada

Kasikov, R. Sama // Talu (1927) 1, lk. 2-7 : joon

Käsiraamat insenerile ja kooliraamat üliõpilasele : [ettekanne raamatu "Hoonete soojaveearustus" esitlusel 16. dets. 2010]

Säärekõnno, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2010 2011 / lk. 296-298

Linna uulitsate ja majade kanalisatsiooni sundmääruse kava

Sõra, V. Tehnika Ajakiri 1934 / 8, lk. 120-122; 12, lk. 181-183

Linna veevärgi 1920 aasta aruanne : [Tallinn]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1921 / lk. 205-206

Lähtekohti vesivarustuse ja kanalisatsiooni arendamisel

Paavel, V. Linnad ja Alevid 1938 / lk. 145-154

Management of Lake Ülemiste, a drinking water reservoir = Ülemiste järve kui joogiveehoidla haldamine

Pedusaar, Tiia 2010 https://www.ester.ee/record=b2595247*est

Management study of low-temperature water in the urban environment as a potential thermal-energy source

Laanearu, Janek; Borodinecs, Anatolijs; Rimeika, M.; Palm, B. 3rd International Conference "Innovative Materials, Structures and Technologies" : Riga, Latvia, 27-29 September 2017 : [abstracts] 2017 / p. 90

Materjale linnade kanalisatsioonimääruste kava väljatöötamiseks

Linnad ja Alevid 1934 / lk. 73-79

A mathematical model for the determination of leakage in mains and water distribution networks

Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Puust, Raido Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 1, p. 3-16 : ill

Meie igapäevast vett anna meile ka tänapäev : [Tallinna uuest veevärgist]

Majaomanik 1928 / lk. 77-78

Meiereidest mustavee ärajuhtimine : [kanalisatsioon]

Määr, M. Põllumees 1925 / lk. 13-14

Metoodiline juhend diplomiprojektide koostamiseks veevarustuse ja kanalisatsiooni eriala üliõpilastele sanitaartehnika kateedri juhendamisel

1986 https://www.ester.ee/record=b1212709*est

Missugused varutoiteallikad valida, et elada üle elektrikatkestused

Thalfeldt, Martin; Rosin, Argo maakodu.delfi.ee 2023 [Missugused varutoiteallikad valida, et elada üle elektrikatkestused](https://www.ester.ee/record=b1212709*est)

Mitteturunduslik veemüük Tallinnas

Mallene, Ülo; Vacht, Valdur Sõnumileht : Pealinn 1998 / 6. märts, lk. 2

Model of management of the water supply system

Koppel, Tiit; Seemendi, Sirje; **Vassiljev, Anatoli** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. II 2002 / p. 729-737 : ill

Modeling water supply system control system algorithms

Sunela, Markus; **Puust, Raido** Procedia engineering 2015 / p. 734-743 : ill <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2015.08.927> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Modelling of sewer systems: a key to sustainable stormwater management

Vaabel, Joonas; Kändler, Nils "Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26

September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University 2001 / p. 250-257 : ill

Muudatuste juhtimine veesektoris pikaajalise strateegiaga

Annus, Ivar Sirp 2023 / lk. 8-9 <https://dea.digar.ee/article/sirp/2023/07/21/4.2> <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/muudatuste-juhtimine-veesektoris-pikaajalise-strateegiaga/>

Mõnda veekorraldusest Poolas

Lipping, H. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 210-211

Mõned andmed linna kanalisatsiooni vetepuhastuse kohta ja uuemad kavad sel alal Berliinis

Numerical investigation of the impact of irregular pipe wall build-up on velocity in the water distribution system

Kaur, Katrin; Vassiljev, Anatoli; Annus, Ivar; Kändler, Nils; Roosimägi, Janet Journal of Water Supply: Research and Technology - AQUA 2020 / p. 647-655 <https://doi.org/10.2166/aqua.2020.035>

Nõmme linna kanalisatsiooni kava

Leppik, E. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 109-112 : joon

Nõmme linna varustamine puhta veega

Kivimägi, B. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 190-193 : joon

On energy efficiency of water distribution system

Vaabel, Joonas; Koppel, Tiit; Ainola, Leo Water Management Challenges in Global Change : proceedings of the 9th Computing and Control for the Water Industry (CCWI2007) and Sustainable Urban Water Management (SUWM2007) Conferences : Leicester, UK, 3-5 September, 2007 2007 / p. 169-172

On hydraulic power capacity of water supply system

Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Vaabel, Joonas Integrating Water Systems : proceedings of the Tenth International Conference on Computing and Control in the Water Industry 2009 : CCWI2009 : Sheffield, UK, 1-3 September 2009 2009 / p. 551-555

Optimal pump count prediction algorithm for identical pumps working in parallel mode

Koor, Margus; Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Procedia engineering 2014 / p. 951-958 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.02.106> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

An optimal solution of thermal energy usage in the integrated system of stormwater collection and domestic-water heating

Kollo, Monika; Laanearu, Janek Urban water journal 2017 / p. 212-222 : ill <https://doi.org/10.1080/1573062X.2015.1086006> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Optimization of pump efficiencies with different pumps characteristics working in parallel mode

Koor, Margus; Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Advances in engineering software 2016 / p. 69-76 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2015.10.010> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Optimization of pump efficiency in a water distribution system

Koor, Margus; Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Proceedings of the Ninth International Conference on Engineering Computational Technology 2014 / Paper 91, p. 1-10 : ill <https://iwaponline.com/ws/article/23/3/1094/93912/Optimization-of-the-operation-of-water>
[Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Peculiarities of surface of Karelia as sources of water-supply

Ayukaev, R.I.; Lunina, L.V. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 11-13

PLC-based flow rate control system for centrifugal pumps

Gevorkov, Levon; Vodovozov, Valery; Lehtla, Tõnu; Bakman, Ilja 2015 56th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 2015 / p. 239-243 : ill

Pressure regulation in centrifugal pumping system with PLC

Gevorkov, Levon Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 105-109 : ill

Principle of locality and its application to water network model calibration

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils; Vassiljev, Anatoli Water software systems : theory and applications. Vol. 1 2001 / p. 111-120

Probabilistic leak detection in pipe networks using the SCEM-UA algorithm = Lekete tõenäosuse määramine torustikes algoritmi SCEM-UA abil

Puust, Raido 2007

Probabilistic leak detection in pipe networks using the SCEM-UA algorithm [Electronic resource]

Puust, Raido; Kapelan, Zoran; Savic, Dragan; **Koppel, Tiit** 8th Annual Water Distribution Systems Analysis Symposium : proceedings of WDSA 2006 : [Cincinnati, Ohio, USA], August 27-30, 2006 2006 / [12] p. : ill. [CD-ROM]
https://www.researchgate.net/publication/221936231_Probabilistic_Leak_Detection_in_Pipe_Networks_Using_the_SCEM-UA_Algorithm

Proovimiseks ehk liigagi uuenduslik tarkvara Revit MEP 2011

Puust, Raido Keskkonnatehnika 2010 / 5, lk. 36-38 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2154952*est

Pumbad ja üksikelaamute ning talundite vesivarustusseaded

Hansen, E. Tehnika Põllumajanduses 1937 / 2, lk. 63-66; (1938) 1, lk. 29-34 : joon

Rakvere tervishoiulistest oludest, eriti joogiveest

Eesti Rohuteadlane 1931 / lk. 103-105

Real time water supply system hydraulic and quality modeling - a case study

Sunela, Markus; **Puust, Raido** Procedia engineering 2015 / p. 744-752 : ill <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2015.08.928> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Real water network comparative calibration studies considering the whole process from engineer's perspective

Puust, Raido; Vassiljev, Anatoli Procedia engineering 2014 / p. 702-709 : ill <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.11.497> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Real-time control optimization of water distribution system with storage = Mahutitega veevarustussüsteemi juhtimise optimeerimine reaalajas

Sunela, Markus 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9007> https://www.ester.ee/record=b4744261*est

Real-time demands and calibration of water distribution systems

Vassiljev, Anatoli; Koor, Margus; **Koppel, Tiit** Advances in engineering software 2015 / p. 108-113 : ill <https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2015.06.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Rehabilitation aspects of oversized water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils Hydraulic information management 2002 / p. 351-360

Reviewing the effectiveness of GPU power when used for water network optimization problems

Puust, Raido; Maddison, Madis; Laanearu, Janek Urban Water Management: Challenges and Opportunities : proceedings of the 11th International Conference on Computing and Control for the Water Industry (CCWI 2011), University of Exeter, 5-7 September 2011 2011 / p. 3-7 : ill https://www.researchgate.net/publication/262911610_Reviewing_the_effectiveness_of_GPU_power_when_used_for_water_network_optimization_problems

Rõhukadude uurimine Tallinna linna veevarustuse magistraalvõrgus

Kärnsa, O.; Vikat, K.; Tibar, Harri XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 110-111 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Rühmitamistest veeühingu kuludest osavõtukohustuste jaotamiseks

Tomingas, E. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 167-169 : joon

Sensitivity of calibration results to uncertainties in input data: case of operational water distribution system

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit; Saare, Arvo Urban Water Management: Challenges and Opportunities : proceedings of the 11th International Conference on Computing and Control for the Water Industry (CCWI 2011), University of Exeter, 5-7 September 2011 / p. 713-718 : ill https://www.researchgate.net/publication/290656813_Sensitivity_of_calibration_results_to_uncertainties_in_input_data_Case_of_operational_water_distribution_system

Sisekliima ja veetehnika õppekavad on uuenenud

Thalfeldt, Martin EhitusEST 2023 / lk. 25 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Siseveevõrkude hüdraulilisest arvutamisest

Säärekõnno, Jüri Keskkonnatehnika 1999 / 2, lk. 7-9; 3, lk. 10-11 https://artiklid.elnet.ee/record=b1000813*est

Soe dušivesi poole odavamaks : [energiasäästlik seade duši heitvee soojust kasutamiseks vee soojendamiseks]

Joller, Jüri Äripäev 2003 / 17. juuni, Kliendileht Tehnoloogia, lk. 2

Sugemeid Haapsalu vesivarustuse ja geoloogilise profiili küsimusest

Alver, H. Eesti Arst 1939 / lk. 263-268

Suggestions to improve oil shale industry water management basing on inventory analysis of life cycle assessment

Talve, Siret; Riipulk, Valli Oil shale 2001 / 1, p. 35-46 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1006540*est

Sundmäärus vesivarustuse- ja reoveekanaliseerimise seadete ehitamise kohta Tartu linnas

Riigi Teataja 1930 / 13, art. 78, lk. 138-141

Survetorude hüdrodünaamika probleeme

Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Vassiljev, Anatoli Teadusmõte Eestis. 4, Tehnikateadused. 2 2007 / lk. 33-40 : ill

Suurvete reguleerimisest [vesikonna dreneerimise abil]

Hommik, K. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 165-167

Taastuenergia tehnoloogiate arendamine ning rakendamine sõltumatu energia ja veevarustusega küla näitel

Kitzmann, Harald; Balaš, Anna; Valler, Silja TEUK XI : Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : üheteistkümnenda konverentsi kogumik : Tartu, Estonia, 2009 2009 / lk. 16-21

Tallinna linna filterveevärgi uus mudasettimise tiik

Steinberg, B. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 154

Tallinna linna filterveevärk

Rosenvald, T. Pharmacia 1928 / lk. 83-89 : fot

Tallinna linna kanalisatsiooni projekt

ETS Tehniline Ringvaade 1919 / 3, lk. 17-18; 4, lk. 25-28; 5, lk. 33-34; 12, lk. 90-96; (1920) 2, lk. 22-24;

Tallinna linna veevõrgu laienduse kava

Steinberg, B. Tehnika Ajakiri 1933 / 3, lk. 34-39; 4, lk. 51-53 : joon

Tallinna linna veevõrgu laienduse kava

Steinberg, B. Õiendus : Trükivead // Samas (1933) 4, lk. 64

Tallinna linna veevärgi veeandmise määrus

Riigi Teataja 1928 / 66, art. 423, lk. 809-812

Tallinna linna veevärgi veeandmise määrus

Sama // Majaomanik (1930) 9, lk. 137-139

Tallinna Linna veevärgi veeandmise määrus : [arutelu]

Majaomaniku kalender-käsiraamat 1933 1932 / lk. 86-89

Tallinna linna veevärk 1918. aastal

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 93

Tallinna pinnaveehaardesüsteem

Kark, Tiina; Pärnapuu, Mare Keskkonnatehnika 1999 / 2, lk. 10-11: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1000814*est

TalTech viib Eesti veesektori digiajastusse

Annus, Ivar Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/taltech-viib-eesti-veesektori-digiajastusse/>

TalTechi hoonete sisekliima ja veetehnika inseneriõpe

Eramaja rekonstrueerimine : väärt nõuanded, praktilised näpunäited ja kogu vajalik info kodu korrastamiseks 2019 / lk. 21
https://issuu.com/sihtasutus_kredex/docs/kredex_eramaja_april2019 https://www.ester.ee/record=b5232716*est

Talu veetagavarast

Mark, A. Põllumees 1939 / lk. 283-284

Talu vesivarustus

Kirsimägi, J. Põllumajandus 1935 / lk. 7-10 : joon

Talu vesivarustus

Roth, I. Põllumees 1931 / lk. 15-18 : joon

Talu vesivarustus

Volberg, A. Uus Talu 1928 / lk. 260-267 : joon

Talu vesivarustusest

Kuuskvere, A. Põllumajandus 1938 / 43, lk. 957-960; 44, lk. 985-988 : joon., fot

Talude vesivarustuse korrastamisele rohkem tähelepanu

Harras, I. Uus Talu 1940 / lk. 133-136 : joon

Talundite otstarbekohane varustamine veega

Jürgens, E. Agronoomia 1938 / lk. 700-702

Tarbeveekäitlus

Karu, Jaan 2011 http://www.ester.ee/record=b2707706*est

Tarbeveekäitlus

Karu, Jaan 2009 http://www.ester.ee/record=b2508526*est

Tartu linna veevärgist

Onton, V. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 186-190 : joon

Tartu Linna Veevärk

Linnad ja Alevid 1933 / lk. 77-78

Tartu linna vesivarustuse kava

Leppik, E. Tee ja Tehnika 1928 / 8, lk. 169-173; 9, lk. 202-207; 10/11, lk. 243-246; 12, lk. 277-278

Tehniliste paigaldiste termiline isoleerimine [Võrguteavik] : torustikud, mahutid ja seadmed. Soojusisolatsiooni teostus = Thermal insulation of technical equipment : insulation of pipes, vessels and equipment. Application of thermal insulation

2020 https://www.ester.ee/record=b5381894*est

Tehniliste paigaldiste termiline isoleerimine. Osa 1, Torustikud, mahutid ja seadmed. Isolatsioonimaterjalid ja -elemendid [Võrguteavik] = Thermal insulation of technical equipment. Part 1, Insulation of pipes, vessels and equipment. Insulating materials and elements

2020 https://www.ester.ee/record=b5381873*est

Tehniliste paigaldiste termiline isoleerimine. Osa 6, Torustikud, mahutid ja seadmed. Külmaisolatsioon [Võrguteavik] = Thermal insulation of technical equipment. Part 6, Insulation of pipes, vessels and equipment. Cold insulation

2020 https://www.ester.ee/record=b5381882*est

Tehnoloogilises veevarustussüsteemis retsirkulatsiooni kasutamise võimaluste uurimine elektroonikatööstuses

Teinemaa, S.; Hääl, Maire-Liis; Hansen, Eerik XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 111 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

The Bulgarian Competition Authority sanctions water and sewage company for unjustified refusal to deal (WSV) [Electronic resource]

Svetlicinii, Alexandr e-Competitions 2013

The criteria of water protection requirements for discharge of nutrients from municipal sewers into the Baltic Sea in Finland

Mäkelä, Markku Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 148-156

The influence of city water consumption on the water balance and quality of drinking water supply with implications for altered operating rules

Pedusaar, Tiia; Loigu, Enn; Pyrh, Anna; Pihlak, Margus Water science and technology : water supply 2010 / 3, p. 376-382

The Stockholm model - a comprehensive view on water production, water usage and wastewater treatment

Forssberg, Brita Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 104-110: ill

The use of error dynamics for calibration of water distribution systems

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Proceedings of the Twelfth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing : 1-4 September 2009, Madeira 2009 / p. Paper 247 [14 p.] <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0965997811002638>

Tootmispraktika juhend-päevik : [ehitusteaduskonna erialade "Veevarustus ja kanalisatsioon" (1209) ning "Sooja-, gaasivarustus ja ventilatsioon" (1208) III ja IV kursuse üliõpilastele]

1986 https://www.ester.ee/record=b2618376*est

Tootmispraktika juhend-päevik : [kinnitatud 18. 02 1985. a.]

1986 https://www.ester.ee/record=b2618376*est

Гидравлическое сопротивление водопроводных труб

Tepaks, Leo 1958 https://www.ester.ee/record=b1382035*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fe9d9e28-c273-4264-9f91-4591597a0fd4/>

Tuuleturbiin tulba otsas : jõuallikas talu joogivee pumpamiseks 14 krooniga

Maa Hääl : tehniline erilisa 1940 / lk. 4 : joon

Täiendavaid andmeid Tallinna joogivees leitud pisikute üle : [Ülemiste järve vee bakterioloogilisest uurimisest]

Winkler, H.; Truus, E. Pharmacia 1929 / lk. 19-25

Ummistunud soojaveetorustike happega pesemisest

Talimets, Ellen; Kallast, Vambola; Tamm, M. Kommunaalmajandus ja Teenindus : informatsiooniseeria 7 1979 / lk. 8-13 : ill

https://www.ester.ee/record=b1146510*est

Use of error analysis for calibration of water distribution systems

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit; Puust, Raido Water Distribution System Analysis 2010 : WDSA2010 : Tucson, AZ, USA, Sept. 12-15, 2010 2010 / [13] p.: ill

Use of modelling error dynamics for the calibration of water distribution systems

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Advances in engineering software 2012 / p. 188-196 : ill

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0965997811002638>

Use of pressure differentials for calibration of the operational water distribution system

Vassiljev, Anatoli; Minguell Font, L.; **Puust, Raido** Water Management Challenges in Global Change : proceedings of the 9th Computing and Control for the Water Industry (CCWI2007) and Sustainable Urban Water Management (SUWM2007) Conferences : Leicester, UK, 3-5 September, 2007 2007 / p. 205-209

https://www.researchgate.net/publication/290278958_Use_of_pressure_differentials_for_calibration_of_the_operational_water_distribution_system

Use of the real-time demands for calibration of water distribution systems

Vassiljev, Anatoli; Koppel, Tiit Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing 2013 / p. 1-9 : ill [Paper 233] <https://www.ctresources.info/ccp/paper.html?id=7566> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Using MOC based method to detect abnormal conditions in water networks with less computational effort

Puust, Raido; Sergejeva, Monika; Laanearu, Janek Proceedings of HIC 2012 : 10th International Conference on Hydroinformatics : Hamburg (Germany), July 14-18, 2012 2012

Uued vee- ja kanalisatsioonihinnad tulekul : ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni seaduse rakendamise probleemid Keila näitel

Levald, Heino Lääne-Harju Ekspress 1999 / 11. dets., lk. 5: fot

Uus filter-veevärk Tallinna Ülemiste järvel

Kodu 1927 / lk. 624 : joon

Vallavalitsustele veejuhtmete korrashoiust

Viru Maavalitsuse Teataja 1937 / lk. 73-74

Varutoiteallikad aitavad elektrikatkestustest üle

Thalfeldt, Martin; Rosin, Argo Maakodu 2023 / lk. 50-52 : fot https://www.ester.ee/record=b1072539*est

Water distribution system modelling and pumping optimization based on real network of Tallinn = Tallinna linna ühisveevärgi modelleerimine ja pumpamise optimeerimine

Koor, Margus 2015 https://www.ester.ee/record=b4478906*est

Water network model as a tool for making rehabilitation decisions

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. II 2002 / p. 749-756 : ill

Water network model calibration based on grouping pipes with similar leakage and roughness estimates

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Tiiter, K.; Vassiljev, Anatoli Proceedings of ASCE's 2000 : Joint Conference on Water Resources Engineering and Water Resources Planning & Management 2000 / [9] p., [CD-ROM]

https://www.researchgate.net/publication/268593940_Water_Network_Model_Calibration_Based_on_Grouping_Pipes_with_Similar_Leakage_and_Roughness_Estimates

Water supply and sewerage in Tallinn since medieval times

Hanni, Hille European water management 1999 / 4, p. 62-68: ill

Veelekete hindamine veetorustikes SCEM-UA meetodil

Puust, Raido Inseneeria 2008 / 2, lk. 54-55 https://artiklid.elnet.ee/record=b2041648*est

Veemajandus ja vee-ehitused Eesti iseseisvuse kestel

Paavel, V. Varamu 1938 / lk. 497-503

Veesoojendamise ja mustaveetorustiku ehitamisest talumajapidamises

Kirsimägi, J. Uus Talu 1935 / lk. 295-300 : joon

Veetarviduse normide kava linnas ning üksikus individuaalavalikus ja tööstuslikus majanduses

Sõrra, V. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 193-194

Veevarustus ja kanalisatsioon : [õpik kõrgkoolide ehituserialade üliõpilastele]

Paal, Leopold; Mölder, Heino; Tibar, Harri 1981 https://www.ester.ee/record=b1223285*est

Veevarustus ja kanalisatsioon piimatalitustes

Anderson, L. Põllumajandus 1936 / lk. 1017-1018

Veevarustus- ja kanalisatsioonipumbad : juhendmaterjal kursuseprojektide koostamiseks

1991 https://www.ester.ee/record=b1193240*est

Veevarustus üksikmajapidamises

Rava, R. Tehnika Kõigile 1936 / 6, lk. 165-166; 7, lk. 195-196 : joon., fot

Veevarustuse- ja keskküttetööstuse A. Tõnisson & Ko 25-aasta juubel

Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 48-49 : fot

Veevarustuse välisvõrk : juhend I kursuseprojekti koostamiseks aines "Veevarustus"

Tibar, Harri 1987 https://www.ester.ee/record=b1266450*est

Veevärk

Karu, Jaan 2016 http://www.ester.ee/record=b4578367*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/01ce5cbe-1a9b-41e4-930d-9ae5cdcefa9f>

Veevärk, tähtsam elamumõnusus : pliidi ja kaevupumba abil külma- ja soojaveevarustus talukööki

Maa Hääl : tehniline erilisa 1940 / lk. 23-24 : joon

Veevärk. Osa 1, Veehaarded / [Võrguteavik] = Waterworks. Part 1, Water intakes

2015 http://www.ester.ee/record=b4453802*est

Veeühingute tervikulistest töökavadest ja tööde mehhaniseerimisest

Pajuste, E. Põllumajandus 1938 / lk. 943-946

Vene-eesti veesõnaraamat

Tibar, Harri; Maastik, Aleksander; Karu, Jaan; Mölder, Heino; Koppel, Tiit 1990 https://www.ester.ee/record=b1218771*est

Vesivarustus

Vendach, F. Maaehitusi. 1 1928 / lk. 95-96 : joon

Vesivarustus ja kanalisatsioon

Schiffer, E. Põllumajandus-tehniline kalender-käsiraamat 1928 1927 / lk. 131-137 : joon

Vesivarustus ja kanalisatsioon

Schiffer, E. Põllumajandus-tehniline käsiraamat kalender 1929 1928 / lk. 187-194 : joon

Vesivarustus ja kanalisatsioon

Schiffer, E. Sama // Põllumajandus-tehniline käsiraamat kalender 1930. Tallinn, 1930, lk. 81-89 : joon

Vesivarustus ja keskkütte tööstus A. Tõnisson & Ko

Tööstus & äriilm : Kodumaa tööstuse ja kaubanduse propaganda 1932 / lk. [9]

Vesivarustus tallu

Põllumees 1939 / lk. 119-121 : joon

Vesivarustus taludesse

Hageri Kaubatarvitajate Ühisuse ühiskalender, 1939 1938 / [2] lk

Vesivarustus taludesse

Sama // Kooli-Kooperatiivi ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 75-76

Vesivarustus taludesse

Sama // Lüganuse Majandusühingu ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 75-76

Vesivarustus taludesse

Sama // Petserimaa Kooperatiivi ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 67-68 : joon

Vesivarustus taludesse

Sama // Põlva Majandusühingu ühiskalender 1939. Tallinn, 1938

Vesivarustus taludesse

Sama // Torma Majandusühingu ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 75-76

Vesivarustus taludesse

Sama // Türi Tarvitajateühisuse ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 75-76

Vesivarustus taludesse

Sama // T.-Ü. "Ökonoomia" ühiskalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 75-76

Vesivarustuse ja kanalisatsiooni korraldamine Eesti linnades

Leppik, E. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 40-43

Vesivarustuse- ja keskkütte tööstus A. Tõnisson

15 aastat eesti tööstust-kaubandust 1933 / lk. 28-29

Vesivarustusest laudas

Kirsimägi, J. Tehnika Põllumajanduses 1933 / lk. 102-105 : joon

Vesivarustus-ühingud

Vint, E. Eesti ühistegevuse aastaraamat. 2, 1938 1940 / lk. 116-117

Why is the correct dimensioning of the water heating equipment necessary?

Kõiv, Teet-Andrus Advances in Environmental Science and Energy Planning : Tenerife, Canary Islands, Spain, January 10-12, 2015 : [proceedings of the EEESD '15, UPT '15, MATREFC '15] 2015 / p. 75-80 : ill

Vihmaveest saab sooja tarbevett

Imeline Teadus 2018 / lk. 20 : fot https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Virolaiskerrostalojen lämmön ja veden kulutus

Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; **Hääl, Kaido**; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1310285*est

Ühisveevärk

Suurkask, Valdu; Karu, Jaan; Murd, Ivi 2003 https://www.ester.ee/record=b1799305*est

Ühisveevärk

Suurkask, Valdu; Karu, Jaan; Värk, Vahur 2003 https://www.ester.ee/record=b1799309*est

Ühisveevärk

Mölder, Heino; Suurkask, Valdu; Koppel, Tiit; Metslang, Mihkel 2003 https://www.ester.ee/record=b1799313*est

Üksikute veemajanduslike ülesannete lahendamisest

Hommik, K. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 174-176

Анализ работы водопроводной сети г. Пярну на ЭВМ

Silm, M. XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 3 1988 / с. 136
https://www.ester.ee/record=b1571601*est

Водоснабжение и канализация жилого дома : задание курсового проекта

1986 https://www.ester.ee/record=b5341759*est

Вопросы гидравлического моделирования процессов смешения

Paal, Leopold Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 131-134
https://www.ester.ee/record=b1327817*est

Гигиенические аспекты проектируемого варианта расширения водозабора г. Таллина

Saava, Astrid Сборник докладов второго республиканского съезда эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов и гигиенистов 1972 / с. 331-333 https://www.ester.ee/record=b1329848*est

Гигиенические аспекты улучшения водоснабжения города Раквере

Saava, Astrid; Ollekse, M. Научная конференция, посвященная 75-летию кафедры гигиены Тартуского государственного университета и 30-летию Тартуской городской СЭС : [20-21 ноября 1970 г. : материалы] 1970 / с. [?]
https://www.ester.ee/record=b1375229*est

Интенсификация отведения ливневых вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Džalaganija, Gia 1990 http://www.ester.ee/record=b1275548*est

Интенсификация отведения ливневых вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Džalaganija, Gia 1990 http://www.ester.ee/record=b2473792*est

Информационная подготовка решения задач проектирования, наладки режимов, диспетчерского управления действующих систем подачи и распределения воды

Kurbatov, V.A. Неустойчивые процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1987 / с. 30-35

Информационное обеспечение эксплуатации и проектирования развития систем подачи и распределения воды : автореферат ... кандидата технических наук

Kurbatov, Viktor 1989 http://www.ester.ee/record=b1524622*est

Информационное обеспечение эксплуатации и проектирования развития систем подачи и распределения воды : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Kurbatov, Viktor 1989 http://www.ester.ee/record=b2489921*est

Исследование автоматизированной системы скоординированного отпуска тепла на отопление и горячее водоснабжение жилых зданий

Tšistovitš, S.; Dratšnev, V.; Kõiv, Teet-Andrus Теплоэнергетика 1979 / с. 63-66 : ил https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Исследование коррозии водопроводных труб

Kuusalu, K.; Karu, Jaan 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. 103 https://www.ester.ee/record=b1305540*est

Исследование пластмассовых трубопроводов в системах водоснабжения и водоотведения : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Nikiforov, Anatoli 1985 http://www.ester.ee/record=b1546309*est

Исследование пластмассовых трубопроводов в системах водоснабжения и водоотведения : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Nikiforov, Anatoli 1984 http://www.ester.ee/record=b2490171*est

Исследование потерь воды у водопотребителей города Таллина

Aitsam, Ain Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 53-63 : илл https://www.ester.ee/record=b2085151*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

Исследование процесса коррозии в водопроводных трубах

Karu, Jaan; Säärekõnnu, Jüri Неустойчивые процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 32-36

Исследование процессов неустойчивого течения воды в напорных водопроводных и канализационных трубах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Kask, Endel 1981 http://www.ester.ee/record=b1337552*est

Исследование режима потребления горячей воды в жилрайоне Мустамяэ г. Таллина

Mõisa, V.; Hääl, Kaido; Kõiv, Teet-Andrus XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 304
https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Исследование систем водоснабжения с подземными водоисточниками и разработка методов повышения их эффективности : (на примере г. Вильнюс) : диссертация ... кандидата технических наук
Lubjanskis, Antanas 1978 http://www.ester.ee/record=b2356533*est

Исследование систем водоснабжения с подземными водоисточниками и разработка методов повышения их эффективности. (На примере г. Вильнюс) : автореферат ... кандидата технических наук.(05.23.04)
Lubjanskis, Antanas 1978 http://www.ester.ee/record=b1993723*est

Исследование технологических свойств воды водоисточника при решении водохозяйственных задач
Karu, Jaan; Rimmel, Vööbe; Pall, Virve Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 61-65 : илл
https://www.ester.ee/record=b1263941*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb>

Кондиционирование оборотных вод газоочисток металлургических агрегатов предприятий черной металлургии : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Nesterenko, Anatoli 1988 http://www.ester.ee/record=b1247372*est

Кондиционирование оборотных вод газоочисток металлургических агрегатов предприятий черной металлургии : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Nesterenko, Anatoli 1987 http://www.ester.ee/record=b2461476*est

Математическое моделирование водотоков
Käerdi, Helmo; Ruga, Lembit Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 97-101 : илл https://www.ester.ee/record=b1327817*est

Методика комплексной оптимизации работы системы водообеспечения района с учетом качества воды : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04, 05.14.09)
Viies, Vladimir 1982 http://www.ester.ee/record=b1521435*est

Методика комплексной оптимизации работы системы водообеспечения района с учетом качества воды : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация : 05.14.09 - гидравлика и инженерная гидрология
Viies, Vladimir 1982 http://www.ester.ee/record=b2488190*est

Методическое руководство студентам для составления дипломных проектов по специальности "Водоснабжение и канализация (1209)"
1986 https://www.ester.ee/record=b1244010*est

Модель себестоимости воды в системе оборотного водоснабжения рыбных хозяйств
Lipre, Jüri; Mölder, Heino Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 63-65 https://www.ester.ee/record=b1283634*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения
1981 https://www.ester.ee/record=b1319728*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784>

Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения
1983 https://www.ester.ee/record=b1288813*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8421bbec-80f9-4a7b-bbfa-deb3bcfb3a68>

Новая система скоординированного отпуска тепла на отопление и горячее водоснабжение жилых зданий
Kõiv, Teet-Andrus Опыт проектирования, строительства и эксплуатации районных отопительных котельных : Материалы краткосроч. семинара, 5-6 марта 1979 / с. 22-29

О возможности применения керамического материала в двухслойных скорых фильтрах
Tibar, Harri Сборник статей по санитарной технике. 2 1965 / с. 67-74 : илл https://www.ester.ee/record=b2085145*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49ebaf41-bd72-4622-904e-749785b287a6>

О коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина
Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 17-24 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

О мерах по уменьшению коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина
Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 25-34 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов

Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 47-67 https://www.ester.ee/record=b1364749*est

О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов

Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 47-67 https://www.ester.ee/record=b1898455*est

О проектировании многослойных фильтров

Veski, A.; Karu, Jaan Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 31-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1288813*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8421bbec-80f9-4a7b-bbfa-deb3bcbf3a68>

Определение шероховатости труб для модели сети водоснабжения

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli International Trade Fair and Congress 2008 / [1] p

Определение шероховатости труб для модели системы водоснабжения, включающей трубы разного возраста

Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli ЭКВАТЕК2006 Москва : сборник докладов. 1 2006 / с. 536

Определение эксплуатационных режимов водопроводных сетей малых городов

Paal, Leopold; Aitsam, Ain Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 27-34 : ил https://www.ester.ee/record=b2085151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

Основные качественно-количественные параметры систем оборотного водоснабжения рыбных хозяйств

Lipre, Jüri; Mölder, Heino Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 3-7 : ил https://www.ester.ee/record=b1283634*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

Особенности качества поверхностных вод Карелии как источников водоснабжения

Аюкаев Р.И.; Лунина Л.В. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 12-14

Очистка воды в системах оборотного водоснабжения форелевых хозяйств

Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Pikkov, Lui Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 9-15 : ил https://www.ester.ee/record=b1283634*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

Потребление тепла и воды в многоквартирных домах в Эстонии

Hääl, Kaido; Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1378461*est

Потребление тепла и воды в многоквартирных домах Эстонии

Hääl, Kaido; Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; Laaksonen, Arto 2002 https://www.ester.ee/record=b1740492*est

Применение бактериофага для определения времени добега воды в системе водообеспечения

Viies, Vladimir; Kask, Armin Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 65-72 : ил https://www.ester.ee/record=b1319728*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784>

Применение и оптимизация оборотного водоснабжения в промышленных рыбных (форелевых) хозяйствах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Lipre, Jüri 1983 http://www.ester.ee/record=b1270511*est

Применение и оптимизация оборотного водоснабжения в промышленных рыбных (форелевых) хозяйствах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Lipre, Jüri 1982 http://www.ester.ee/record=b2409131*est

Пьезометрическая съемка водопроводных сетей

Peramets, T.; Karu, Jaan XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 3 1988 / с. 134 https://www.ester.ee/record=b1571601*est

Разработка АСУ ТП водопровода небольшого города

Karu, Jaan; Koppel, Tiit; Sarv, Laur; Tiiman, Ago Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 16-24

Разработка модели системы водопроводной сети

Kändler, Nils; Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Четверты международный конгресс "Вода : экология и технология" : ЭКВАТЕК-2000 : Москва, 30 мая - 2 июня 2000 : тезисы докладов 2000 / с. 369-370

Рациональные системы очистки и оборотного водоснабжения текстильных предприятий

Тойбаев К.Д.; Жандаулетова Ф.Р. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 92-94: ил

Руководство-дневник по производственной практике

1987 https://www.ester.ee/record=b3863062*est

Санитарная техника

Suurkask, Valdu; Kask, Endel; Paal, Leopold; Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Liiv, Uno; Karu, Jaan; Säärekonno, Jüri; Tibar, Harri; Mölder, Heino; Repin, B.N.; Ütt, Jaanus; Kõiv, Teet-Andrus 1984 https://www.ester.ee/record=b1515123*est

Санитарная техника

Tibar, Harri; Veski, A.; Karu, Jaan; Suurkask, Valdu; Hääl, Maire-Liis; Säärekonno, Jüri; Bomze, Z.; Munter, Rein; Kamenev, Sven; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Hudak, V.I.; Pikkov, Lui; Kask, Endel; Koppel, Tiit; Ruubel, R.; Daniel, Eghert; Liiv, Uno; Sarv, Laur; Ainola, Leo; Ruustal, Endel; Koppel, Tiit; Toomet, Madis 1985 https://www.ester.ee/record=b1255730*est

Санитарная техника

Tibar, Harri; Paal, Leopold; Mölder, Heino; Ütt, Jaanus; Lode, Elve; Kurbatov, V.A.; Toomet, Madis; Kask, Endel; Koppel, Tiit; Dumkina, Galina; Ruubel, R. 1987 https://www.ester.ee/record=b1294161*est

Санитарная техника

Suurkask, Valdu; Mölder, Heino; Help, Kalju; Ütt, Jaanus; Blonskaja, Viktoria; Vostrikov, Valeri; Karu, Jaan; Koppel, Tiit; Sarv, Laur; Tiiman, Ago; Säärekonno, Jüri; Kirt, Enno; Kõiv, Teet-Andrus; Kask, Endel; Aitsam, Alar; Daniel, Eghert; Sarv, Laur; Ainola, Leo; Liiv, Uno 1988 https://www.ester.ee/record=b1223647*est

Санитарная техника

Tibar, Harri; Paal, Leopold; Viies, Vladimir; Suurkask, Valdu; Karu, Jaan; Koppel, Tiit; Pedak, H.; Tiiman, Ago; Aitsam, Alar; Daniel, Eghert; Sarv, Laur; Kikas, K.; Blonskaja, Viktoria; Vostrikov, Valeri; Mölder, Heino; Säärekonno, Jüri; Liiv, Uno; Gross, M. 1989 https://www.ester.ee/record=b1232430*est

Санитарная техника

Suurkask, Valdu 1990 https://www.ester.ee/record=b1233270*est

Создание калиброванных моделей водопроводных сетей и оптимизация работы насосных станций в условиях резкого снижения водопотребления

Koppel, Tiit; Karu, Jaan Третий международный конгресс "Вода: экология и технология" : "ЭКВАТЭК-98", Москва, 25-30 мая 1998 г. : тезисы докладов 1998 / с. 263-264

Способ отпуска тепла на отопление и горячее водоснабжение зданий (тезисы докладов)

Kõiv, Teet-Andrus; Madar, H.H. Управление микроклиматом в обогреваемых зданиях : Тезисы докладов семинара, ноября 1982 1982 / с. 20-21

Удаление малоконцентрированных соединений азота из сточных вод в замкнутой системе оборотного водоснабжения

Blonskaja, Viktoria Неуставившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 109-116 : илл https://www.ester.ee/record=b1319728*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784>

Фотохимическая очистка природных вод в децентрализованном водоснабжении : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Lunina, Ljudmila 1989 http://www.ester.ee/record=b2339580*est

Фотохимическое обесцвечивание и обеззараживание природных вод в децентрализованном водоснабжении : (на примере Карелии) : диссертация ... кандидата технических наук

Lunina, Ljudmila 1989 http://www.ester.ee/record=b2473835*est

Хозяйственно-питьевые нормы водопотребления города Таллина

Teraks, Leo; Aitsam, Ain Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 35-41 : илл https://www.ester.ee/record=b2085151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>