

A minimum material volume based shell-plate-frame-pipe system

Heinloo, Mati; Kaul, Kaspar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 1, p. 50-59: ill

Acoustic radiation of a submerged cylindrical shell in low frequency

Van de Loock, Julien; **Klauson, Aleksander** Journal of the Acoustical Society of America 2013 / p. EL26-EL32 : ill

An investigation of shear stresses on the wall of the pipe at the starting from rest of liquid by means of the thermo-anemometer

Liiv, Uno; Koppel, Tiit Proceedings of the Dynamic Flow Conference 1978 on Dynamic Measurements in Unsteady Flows : I.M.S.T., Marseille, France, September 11 - 14, 1978 1979 / p. ?

An investigation of turbulence generation and wall shear stress spectral analysis during unsteady flow in tubes

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Liiv, Uno XVIII IAHR Congress : Cagliari, Italia, 10 - 14 Sept. 1979 : 3, Proceedings, Subject B : Mass and heat exchange in hydraulic phenomena 1979 / p. 165-172

Aparaat avastab veektorustiku lõhkeid

Käsitööstuskoja Teataja 1940 / lk. 102-103

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

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

Asbest-tsementtorud

Leja, A. Tehnika Ajakiri 1940 / lk. 137-142 : joon

Ash fouling of boiler tubes and thermophysical properties of deposits

Ots, Arvo Handbook of Combustion. Volume 4, Solid fuels 2010 / p. 533-555

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/9783527628148.hoc069>

Average residual stresses in hard Physical Vapor Deposited (PVD) coatings

Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; Kõo, Jakob; **Mikli, Valdek; Adoberg, Eron; Vagiström, Heinar; Kübarsepp, Jakob; Peetsalu, Priidu** Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia 2019 / p. 20-25 : ill <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799.20>
<https://www.scientific.net/KEM.799.20> https://www.ester.ee/record=b5235278*est Conference proceeding at Scopus Article at Scopus

Axial defect imaging in a pipe using synthetically focused guided waves

Ratassepp, Madis; Fletcher, Sam; Klauson, Aleksander Estonian journal of engineering 2011 / 1, p. 66-75 : ill

Betoonist põllutorude valmistamine

Põllumees 1927 / lk. 659-660

Betoonist veetorude valmistamine

Kasikov, R. Põllumees 1927 / lk. 192-193 : joon

Betoonist veetorude valmistamine

Kasikov, R. Sama // Talu (1927) 4, lk. 100-101 : joon

Betoontorude valmistamine mehaanilisel teel

Shemansky, V. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 50-51 : fot

Calculation method of once through steam generator's tube fatigue life estimation

Klevtsov, Ivan; Käär, Harri Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 51-61: ill

Calculation of long extended tubes

Teder, Leo; Nurmsoo, Veiko; Roosimölder, Lembit OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 143-151: ill

Calculation technique for evaluating metal random oscillating thermal stress parameters

Klevtsov, Ivan Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 16-26: ill

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

Catastrophic wastage of tubes in fluidized bed boilers

Suik, Heinrich; **Pihu, Tõnu; Konist, Alar** Oil shale 2011 / 1S, p.162-168 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286625*est

CFD modelling of solid-liquid suspension flow in a horizontal pipe [Electronic resource]

Yang, Guangyu; Enqvist, Yuko; Qu, Haiyan; Louhi-Kultanen, Marjatta; **Kallas, Juha**; Wang, J. ECCE-6 proceedings : 6th European Congress on Chemical Engineering (ECCE-6) : Copenhagen, 16-21 September 2007 / ? p. [CD-ROM]
https://folk.ntnu.no/skoge/prost/proceedings/ecce6_sep07/upload/1132.pdf

Corrosion of air preheater tubes of oil shale CFB boiler. Part 1, Dew point of flue gas and low-temperature corrosion

Pihu, Tõnu; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Rootamm, Rein; Konist, Alar Oil shale 2009 / 1, p. 5-12 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1141180*est

Corrosion of air preheater tubes of oil shale CFB boiler. Part II, Laboratory investigation of temperature impact

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei Oil shale 2009 / 1, p. 13-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1141180*est

Departure from nucleate boiling in helically coiled tube: revision of critical quality equations

Klevtsov, Ivan Advances in engineering heat transfer : proceedings of the Second Baltic Heat Transfer Conference, Jurmala, Riga, Latvia, August 21-23, 1995 1995 / p. 673-681: ill

Determination of the corresponding roughness height in a WDS model containing old rough pipes

Annus, Ivar; Vassiljev, Anatoli; Kändler, Nils; Kaur, Katrin Journal of water supply : research and technology - AQUA 2020 / p. 201-209 <https://doi.org/10.2166/aqua.2019.080>

Development of accelerating pipe flow starting from rest

Annus, Ivar; Koppel, Tiit; Sarv, Laur; Ainola, Leo Journal of fluids engineering 2013 / p. 111204-1 - 111204-10 : ill

Development of accelerating pipe flow starting from rest = Paigalseisust algava kiireneva voolamise areng torus

Annus, Ivar; Koppel, Tiit 2011 http://www.ester.ee/record=b2723494*est

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

Annus, Ivar; Vassiljev, Anatoli Procedia engineering 2015 / p. 526-534 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.proeng.2015.08.900>

Discussion: Shuy, E.B. Approximate wall shear equation for unsteady laminar pipe flows, Journal of Hydraulic Research, Vol. 33, No. 4, 1995, p. 457-469

Ainola, Leo; Liiv, Uno Journal of hydraulic research 1996 / 3, p. 430-432

Eelisooleeritud toru : kasuliku mudeli kirjeldus, EE 95 00045 U

Piiraja, Eduard; Tooming, Tõnu Eesti Kasuliku Mudeli Leht 1995 / 3, lk. 28: ill

Eelisooleeritud torudest kaugküttesüsteemide projekteerimine ja paigaldamine [Võrguteavik] = Design and installation of preinsulated bonded pipe systems for district heating

2015 http://www.ester.ee/record=b4460135*est

Effects of the variation of mass loading and particle density in gas-solid particle flow in pipes

Kartušinski, Aleksander; Michaelides, Efsthios; Hussainov, Medhat; Rudi, Ülo Powder technology 2009 / 2, p. 176-181
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0032591009001958>

Emptying of large-scale pipeline by pressurized air

Laanearu, Janek; Annus, Ivar; Koppel, Tiit; Bergant, Anton; Vučkovic, Sašo; Hou, Qingzhi; Tijsseling, Arris S.; Anderson, Alexander; Westende, Jos M.C.van't Journal of hydraulic engineering 2012 / p. 1090-1100 : ill

Eterniit metalli asemele : [eterniittorud]

Tehnika Kõigile 1940 / lk. 86 järel 1 lk

Eulerian-Eulerian modelling of particle-laden two-phase flow

Kartušinski, Aleksander; Tisler, Sergei; Oliveira, Jorge L. G.; Geld, C. W. M., van der Powder technology 2016 / p. 999-1007 : ill
<http://dx.doi.org/10.1016/j.powtec.2016.07.053>

Experimental measurements of momentum changes at hydraulic jump in a transparent horizontal pipe

Kaur, Katrin; Annus, Ivar; Laanearu, Janek Papers presented at 13th International Conference on Pressure Surges, Bordeaux, France, 14th-16th November, 2018 ; volume 2 2018 / p. 925-935 : ill

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 transfer by a pulsating flow in thermally developing region of a pipe

Ainola, Leo; Ekholm, Ari; **Koppel, Tiit;** Lähdeniemi, Matti Progress in engineering heat transfer 1999 / p. 249-256

Heat transfer in the thermally developing region for pulsating tube flow

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lähdeniemi, Matti Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 1, p. 41-52: ill

Identification of transition to turbulence in a highly accelerated start-up pipe flow

Koppel, Tiit; Ainola, Leo Transactions of the ASME. Journal of fluids engineering 2006 / July, p. 680-686 : ill
<https://asmedigitalcollection.asme.org/fluidsengineering/article/128/4/680/466677/Identification-of-Transition-to-Turbulence-in-a>

Implementation of focused guided waves to locate axial defects in pipes

Fletcher, Sam; Lowe, Michael John Stewart; **Ratassepp, Madis;** Brett, C. Review of progress in quantitative nondestructive evaluation. Volume 29 2010 / p. 223-230 <https://doi.org/10.1063/1.3362398>

Introduction to nanomaterials and nanotechnology

Pokropivny, Vladimir; Lõhmus, Rünno; **Hussainova, Irina;** Pokropivny, Alex; Vlassov, Sergei 2007
https://www.ester.ee/record=b2310170*est

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

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

Kaevutorude valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 241-244 : joon., fot

Kas raud? : [tsementtorude lagunemisest vee mõjul]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 55

Kas voolava veega torusse võib puurida augu?

Liiv, Uno Inseneeria 2011 / lk. 48 : ill https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Kasutame polüetüleenitorusid

Laugis, Juhan Tehnika ja Tootmine 1964 / lk. 15-16 ; ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Katlatorude veepoolsete sadestiste soojusjuhtivuse määramine

Vares, A.; Käär, Harri XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 71 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Korrosiooni uurimine aurugeneraatoris TFM-114 töötavate torude taga- ja esiküljel

Košegulova, L.; Laid, Jaan XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 73 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Kuidas koduselt puutorusid valmistada?

Metsamart, H. Uus Talu 1927 / lk. 330

Külmunud torustike lahtisoojendamine elektri abil

Tehnika Kõigile 1940 / lk. 364

Longitudinal mode L(0,4) used for the determination of the deposit width on the wall of a pipe

Chat, Farid; Leon, Fernand; El Moussaoui, Mustapha; **Klauson, Aleksander;** Maze, Gerard NDT&E international 2011 / p. 188-194 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ndteint.2010.12.001>

Mathematical modelling of unsteady flow in long pipes

Ainola, Leo Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1990 / 3, lk. 282-289

Methods of reduction of vibroactivity of hydraulic devices and pipes

Berestovitsky, E.; Gladilin, U.; Pavlov, A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 269-272: ill

Millest tuleb, et maasse paigutatud veetorud kevadel, kui maa juba sula on, sagedasti kinni külmuvad, kuna talvel suure külmaga seda harvemini juhtub?

Saukas, L. T 1937 / lk. 58-60 : joon

Missugustele nõudmistele peavad vastama head savitorud?

Rinne, L. Uus Talu 1926 / lk. 131-133

Model-based simulation of hydraulic hoses in an intelligent environment

Grossschmidt, Gunnar; Harf, Mait International journal of fluid power 2018 / p. 27-41 : ill

<https://doi.org/10.1080/14399776.2017.1374140> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Modelling of unsteady hydrodynamic processes in pipes

Ainola, Leo; Liiv, Uno Symposium on Scale Effects in Modelling Hydraulic Structures, September 3-6, 1984 1984 / 35-1-35-4

Modified multi-load method for nonlinear source characterization

Rämmal, Hans; Boden, Hans Journal of sound and vibration 2007 / 4/5, p. 1094-1113

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022460X06006663>

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

Lavrentjev, Jüri 1998 https://www.ester.ee/record=b1351999*est

Numerical and experimental investigation on flow dynamics in a pipe with an abrupt change in diameter

Anus, Ivar; Kartušinski, Aleksander; Vassiljev, Anatoli; Kaur, Katrin Journal of fluids engineering 2019 / art. 101301, 9 p. : ill

<https://doi.org/10.1115/1.4043233> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Numerical assessment of guided wave tomography in a pipe bend based on full waveform inversion

Rasgado Moreno, Carlos Omar; Ratassepp, Madis e-Journal of Nondestructive Testing (eJNDT) 2023 <https://www.ndt.net/?id=28371>

Numerical simulation of the distribution characteristics of fine solid particles in a horizontal pipe

Kartušinski, Aleksander Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 144-160

Numerical simulation of upward particulate pipe flows at constant Re

Kartušinski, Aleksander; Rudi, Ülo; Tisler, Sergei; Štšeglov, Igor; Šablinski, Aleksandr Proceedings of the 8th International Conference on Multiphase Flow (ICMF 2013) : Jeju, Korea, May 26-31, 2013 2013 / p. 1-7 : ill

Odav veetorude isoleerimine

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 108

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

Puhtaveetorud portselanist

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 41

Puust põllutorude valmistamine

Vabrit, E. Põllumees 1929 / lk. 557-559 : joon

Puutorud veevärkides

Eesti Mets 1923 / lk. 111-112

Puutorude ehitamisest Eestis

Vihma, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 195-198 : joon., fot

Puutorude ühendamisest

Eesti Talu 1940 / lk. 78 : joon

Puutorude ühendamisest

Sama // Põllumajandus (1940) 8, lk. 215 : joon

Puuvoodriga ja puutorude valmistamine ja nende tarvitamine

Bürger Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 5-8 : joon

Põlevkivi-kukersiidi lendtuhakivistised torudel

Mikk, Ilmar 1957 http://www.ester.ee/record=b2140323*est

Quantification of thickness loss in liquid-loaded pipes based on guided wave tomography

Rao, Jing; **Ratassepp, Madis**; Fan, Zheng The 7th Asia-Pacific Workshop on Structural Health Monitoring, 2018 Nov, Hong Kong, China (APWSHM 2018) 2019 / 9 p. : ill <https://www.ndt.net/search/docs.php3?id=24103>

RANS numerical simulation of turbulent particulate pipe flow for fixed Reynolds number

Kartušinski, Aleksander; Rudi, Ülo; Štšeglov, Igor; Tisler, Sergei; Krupenski, Igor Computational and numerical simulations 2014 / p. 21-40 : ill

Raudbetoostist kõrgesurve-veetorud

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 23

Raudbetoostist torude ja postide valmistamine tsentrifuugimise teel

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 44-45

Residual stresses on various PVD hard coatings on tube and plate substrates

Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; **Peetsalu, Priidu; Lind, Liina; Sergejev, Fjodor; Mikli, Valdek; Kübarsepp, Jakob** Coatings 2020 / art. 1054, 11 p <https://doi.org/10.3390/coatings10111054> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Survetorude hüdrodünaamika probleeme

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

Tehniliste paigaldiste termiline isoleerimine [Vörguteavik] : 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 [Vörguteavik] = 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 [Vörguteavik] = Thermal insulation of technical equipment. Part 6, Insulation of pipes, vessels and equipment. Cold insulation

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

Terastorud : [õmblusega ja õmbluseta terastorude valmistamisest]

Olving, E. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 219-220 : joon

The impact of sampling to stress distribution in power plant components

Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 59-64 : ill

The influence of cleaning on corrosive-erosive wear of steam boiler heating surface tubes

Ots, Arvo The impact of ash deposition on coal fired plants 1994 / p. 759-766: ill

The resistance to corrosion and corrosion-thermal fatigue to chromised tubes

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Thermal engineering 1985 / p. 203-206

The skin friction coefficient during accelerated flows in pipes

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno XX Congress of the International Association for Hydraulic Research, Moscow USSR September 5-9, 1983. Vol. 6, Proceedings, subject A, B, C, D, supplement 1983 / p. 453-460 https://www.ester.ee/record=b1984825*est

Torude paenutamine spiraalvedru abil

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 10

Torustik ja torustiku armatuur

Kuldma, Harry 1954 https://www.ester.ee/record=b1389461*est

Torustikuelemendid : DN (nimiläbimõõdu) määratlus ja valik : Eesti standard : EVS-ISO 6708:1997

1997

Torustikuelemendid : DN (nimiläbimõõdu) määratlus ja valik : (ISO 6708:1995)

Üksti, Lembit 2003 https://www.ester.ee/record=b1799321*est

Гидравлическое сопротивление труб в доквадратичной области

Tepaks, Leo 1956 https://www.ester.ee/record=b1392225*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/094765b3-37af-4df4-a91e-a22f75e68882>

Об образовании отложений и окаменелостей летучей золы на трубах

Mikk, Ilmar 1957 https://www.ester.ee/record=b1384929*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a81985fb-a247-458d-8820-8923cbeebccd>

Transition to turbulence in accelerating pipe flow

Annus, Ivar; Koppel, Tiit Journal of fluids engineering 2011 / [7] p. : ill

Tsemendist joogiveetorustikkude valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 337 : joon

Tsemendist põllutorude valmistamisest

Johanson, A. Põllumees 1927 / lk. 323-324 : joon

Tsemendist põllutorude valmistamisest

Johanson, A. Sama // Talu (1927) 12, lk. 323-324 : joon

Turbulent structure development in transient pipe flow

Ainola, Leo; Daniel, Eghert; Kask, Endel; Koppel, Tiit; Liiv, Uno Preprinted proceedings : 21st Congress, International Association for Hydraulic Research, Melbourne, 19-23 August 1985 = Compte-rendus 21e Congrès, Association internationale de recherches hydrauliques, Melbourne, 19 au 23 août 1985. Vol. 6 1985 / p. 6

Two-phase CFD modelling of air-water flow transition in a horizontal circular pipe and comparisons with experimental results

Laanearu, Janek; Kaur, Katrin Papers presented at 13th International Conference on Pressure Surges, Bordeaux, France, 14th-16th November, 2018 ; volume 2 2018 / p. 937-948 : ill

Unsupervised fouling reconstruction in the pipe bend

lablonskyi, Denys; Rasgado Moreno, Carlos Omar; Ratassepp, Madis; Klami, Arto; Hæggström, Edward; Salmi, Ari 2023 IEEE International Ultrasonics Symposium (IUS) 2023 / 3 p <https://doi.org/10.1109/IUS51837.2023.10306373>

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

Wave scattering at discontinuities in plates and pipes = Lainete interaktsioon defektidega plaatides ja torudes

Ratassepp, Madis; Klauson, Aleksander; Lowe, Michael John Stewart 2010 https://www.ester.ee/record=b2561121*est

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

Odrats, Indrek; Laaneots, Rein 2007 https://www.ester.ee/record=b2336317*est

Äravoolu- ja kanalisatsioonitorustike ehitamine ja katsetamine [Võrguteavik] : pumpamissüsteemid. Osa 1, Üldnõuded = Drain and sewer systems outside buildings : pumping systems. Part 1, General requirements

2018 https://www.ester.ee/record=b5143449*est

Äravoolu- ja kanalisatsioonitorustike ehitamine ja katsetamine [Võrguteavik] : pumpamissüsteemid. Osa 2, Ülerõhusüsteemid = Drain and sewer systems outside buildings : pumping systems. Part 2, Positive pressure systems

2018 https://www.ester.ee/record=b5143450*est

Äravoolu- ja kanalisatsioonitorustike ehitamine ja katsetamine [Võrguteavik] : pumpamissüsteemid. Osa 3, Vaakumsüsteemid = Drain and sewer systems outside buildings : pumping systems. Part 3, Vacuum systems

2018 https://www.ester.ee/record=b5143451*est

Ülipeened metalltorud

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 239

Анализ поверждаемости металла труб пароперегревателей из аустенитной стали на пылесланцевых парогенераторах

Tallermo, Harri; Karpenko, V.; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 13-21 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190567*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

Вариационные принципы и законы взаимности для нестационарных задач течения жидкости в трубах

Ainola, Leo; Liiv, Uno Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 53-62 https://www.ester.ee/record=b1499379*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c>

Влияние внутренних отложений на растечку тепла в стенке экранной трубы парогенератора С.К.Д.

Vares, Villu Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 127-132 : илл
https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

Влияние нестационарности на реинольдсовы напряжения ускоренных течений в трубах

Liiv, Uno; Ruubel, Rein Гидротехническое строительство : ежемесячный научно-технический журнал 1987 / с. 30-33 : рис
https://www.ester.ee/record=b2136666*est

Влияние первоначальных золовых отложений на высокотемпературную коррозию котельных сталей

Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi Теплоэнергетика 1972 / с. 22-25 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Влияние полиэтиленового покрытия и неупругих свойств бетона на трещинообразование и перераспределение усилий в напорных железобетонных трубах : 05.23.01

Ivaštšenko, Tamara 1983 http://www.ester.ee/record=b2421279*est

Влияние полиэтиленового покрытия и неупругих свойств бетона на трещинообразование и перераспределение усилий в напорных железобетонных трубах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)

Ivaštšenko, Tamara 1984 http://www.ester.ee/record=b1546285*est

Влияние температуры продуктов сгорания на интенсивность высокотемпературной коррозии труб котлов

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 63-69 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Влияние течения жидкости на массоотдачу в гавовой фазе в трубах с орошаемыми стенками значениях

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Массообменные процессы химической технологии : сборник аннотаций 1968 / с. 52-53

Влияние числа труб в ширме на конвективную теплоотдачу

Veski, Ants; Mikk, Ilmar Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1972 / lk. 320-323 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Внутритрубные образования в паровых котлах сверхкритического давления

Глебов, Владимир; Эскин, Наум; Трубачев, Вадим; Таратута, Виллен; Käär, Harri 1983 https://www.ester.ee/record=b1543830*est

Вопросы изучения местных сопротивлений при неустановившемся течении жидкости в трубопроводах

Liiv, Uno; Säärekönnö, Jüri Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 49-56 : илл https://www.ester.ee/record=b1309563*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

Вращение жидкости в вертикальном цилиндрическом сосуде

Timma, Enn Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 5 1967 / с. 67-87 : илл https://www.ester.ee/record=b2100507*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dd36a4ad-2060-4427-9f73-82a1d49341ab>

Вращение проводящей жидкости, созданное при помощи электромагнитного поля, в вертикальном цилиндрическом сосуде

Timma, Enn Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 91-110 : илл https://www.ester.ee/record=b2100476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

Гидродинамическое сопротивление трубы вентури при двухфазном потоке

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 201-211 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Движение жидкости в круглой трубе с неоднородной шероховатостью

Hääl, Maire-Liis; Teraks, Leo Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 35-43 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085120*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

Диффузионнохромированные трубы для экранов НРЧ блоков СКА

Tjulpin, K.; Petrosjan, R.; Bulanov, J.; Ots, Arvo; Suik, Heinrich Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов : Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловгр. обл., 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 52-54

Долговечность прямооточной парогенерирующей трубы в условиях кризиса теплоотдачи кипением второго рода
Antikain, P.A.; Grigorjev, A.S.; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Moskvitšov, V.F.; Trubatšov, V.M.; Eskin, N.B.
Теплофизические исследования парогенератора с гелиевым теплоносителем 1986 / с. 82-92

Жаростойкость оксидированных труб из стали 12ХИМФ в условиях сжигания сланцев
Marušeuskaja, N.; Tallermo, Harri XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 245-246 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Изменение касательных напряжений на стенке при жесткой модели замедленного течения жидкости в трубах :
автореферат ... кандидата технических наук
Daniel, Eghert 1990 https://www.ester.ee/record=b1543831*est

Изменение коэффициента поверхностного трения при замедленных турбулентных течениях в цилиндрических трубопроводах
Aitsam, Alar; Daniel, Eghert; Liiv, Uno Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 42-51: ill

Измерение температурного поля в стенке трубы при резком охлаждении
Ots, Arvo; Soodla, Uve; Touart, Raivo Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 29-38

Износ труб ширмовых пароперегревателей котла в условиях водяной очистки при сжигании назаровского угля
Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Touart, Raivo; Siirde, Andres; Schnaider, V.; Stoljarevski, V.
Теплоэнергетика 1984 / с. 34-37 : ил https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Износ экранных труб котла с.к.д. при водяной очистке топки
Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Tomann, Elvi; Schnaider, V. K.; Stoljarevski, V. Теплоэнергетика 1980 / с. 48-51 : ил https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Интегральные соотношения и параметры течения при нестационарных движениях жидкости в цилиндрических трубах
Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Liiv, Uno Шестой Всесоюзный съезд по теоретической и прикладной механике, Ташкент, 24-30 сентября 1986 г. : аннотация. докладов 1986 / с. 1-20

Испытание и тарировка зондов на основе тепловых труб
Jõgi, Genrietta; Kuk, Arne-Aivo; Leisner, H. 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. 93-94 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Исследование влияния основных факторов запыленного потока на осаждение частиц пыли на трубы в ширме
Rooraid, Hillar; Öpik, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 65-76 : илл https://www.ester.ee/record=b2182028*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

Исследование гидравлического сопротивления при безнапорном движении жидкости в круглых трубах :
автореферат ... кандидата технических наук (05.278)
Hääl, Kaido 1971 http://www.ester.ee/record=b1391115*est

Исследование гидравлического сопротивления при безнапорном движении жидкости в круглых трубах :
диссертация ... кандидата технических наук : 05.278 - гидравлика и инженерная гидрология
Hääl, Kaido 1971 http://www.ester.ee/record=b2252645*est

Исследование и оптимизация поверхностей теплообмена из ребристых труб : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Gricans, J. 1981 http://www.ester.ee/record=b1322695*est

Исследование и оптимизация поверхностей теплообмена из ребристых труб : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика
Gricans, J. 1979 http://www.ester.ee/record=b2398808*est

Исследование касательных напряжений на стенке трубопровода при нестационарном напорном течении жидкостей : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)
Koppel, Tiit 1975 http://www.ester.ee/record=b1664483*est

Исследование касательных напряжений на стенке трубопровода при нестационарном напорном течении жидкостей : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.09 - гидравлика и инженерная гидрология
Koppel, Tiit 1975 http://www.ester.ee/record=b2307049*est

Исследование конвективной теплоотдачи труб с несимметричными плавниками при равномерном и неравномерном шахматном расположении в пучке

Veski, Ants; Martšenko, Vladimir; Sundatov, V.; Tsiugov, J. 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. 97-98 https://www.ester.ee/record=b1322629*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 коррозионной стойкости пароперегревательных труб с защитными покрытиями

Tallerio, Harri; Laid, Jaan Korózia v energetike, zborník prednášok, Košice, 1978 1978 / с. 16-26

Исследование коррозионной стойкости хромированных труб в продуктах сгорания мазута

Ots, Arvo; Tjulpin, K.; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 70-76 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Исследование коррозионной стойкости хромированных труб в промышленных условиях

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 81-93

Исследование коррозионной стойкости хромированных труб на мазутном котле

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich; Randmann, Rein Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 107-116

Исследование локальной теплоотдачи трубы с изогнутыми плавниками в пучке

Maivel, U.; Puolakainen, T.; Veski, Ants 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. 67 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Исследование напорного неустановившегося движения в трубе круглого сечения

Liiv, Uno XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 60-61 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Исследование образования натрубных отложений у котлов-утилизаторов, установленных за отражательными печами

Arro, Hendrik; Ingermann, Karl; Lausmaa, Toomas; Ots, Arvo; Ratnik, Velda; Selg, Vello Промышленная энергетика 1974 / с. 43-45 : ил https://www.ester.ee/record=b2151157*est

Исследование окаменелостей летучей золы сланца-кукерсита на трубах : автореферат ... кандидата технических наук

Mikk, Ilmar 1957 http://www.ester.ee/record=b1382370*est

Исследование осаждения пыли на аэродинамической модели ширмовой поверхности нагрева

Truuts, Enn; Rooraid, Hillar X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 83 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Исследование процесса коррозии в водопроводных трубах

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

Исследование процессов неустановившегося 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 процессов неустановившегося течения воды в напорных водопроводных и канализационных трубах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Kask, Endel 1980 http://www.ester.ee/record=b2398332*est

Исследование разгонного течения жидкости в круглых напорных трубах : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)

Lamp, Jürgen 1981 https://www.ester.ee/record=b2340455*est

Исследование теплопроводности внутренних отложений котельных труб в интервале 300 - 500 [градусов тепла по Цельсию]

Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 141-147 : илл https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

Исследование электромагнитных процессов в индукционных вращателях жидкого металла
Kesküla, Viktor 1966

Исследование электромагнитных процессов в индукционных вращателях жидкого металла : автореферат ... кандидата технических наук
Kesküla, Viktor 1967 http://www.ester.ee/record=b1518684*est

К вопросу об исследовании причин коррозии и забивания труб в системе тепловодоснабжения
Talimets, Ellen; Krištapovičs, N.V.; Kallast, Vambola Неорганическая химия и технология. 1 1980 / с. 87-94

К вопросу процессов массопередачи в трубчатых пленочных аппаратах
Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Республиканская научно-техническая конференция "Массообменные процессы в химической технологии" : тезисы докладов 1969 / с. 32 https://www.ester.ee/record=b1344075*est

К методам интегрирования уравнений неустановившегося движения жидкости в трубах
Ainola, Leo; Liiv, Uno Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 63-72 https://www.ester.ee/record=b1499379*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c>

К оценке долговечности прямоточных парогенерирующих труб в зоне кризиса кипения второго рода
Antikain, P.A.; Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Trubatšov, V. M. Теплоэнергетика 1988 / с. 42-45
https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Коррозионная стойкость хромированных труб при сжигании эстонских сланцев
Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Touart, Raivo; Pella, Villu; Siirde, Andres Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том III, секция 2, Высокотемпературная коррозия износ и очистка поверхностей нагрева : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции 1986 / с. 151-154 : таб https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Коррозионно- и трещиностойкость труб с хромовым покрытием при сжигании назаровского угля в условиях водяной обмывки
Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Paist, Aadu; Kask, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 21-29: ill

Локальная теплоотдача трубы модульного пучка
Kruus, Rein; Martšenko, Vladimir Теплофизические исследования парогенератора с гелиевым теплоносителем 1986 / с. 75-81 https://www.ester.ee/record=b1353633*est

Математические модели для нестационарных течений в трубах
Ainola, Leo; Liiv, Uno Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1985 / с. 85-94

Механизация процесса упрочнения дугогасительных трубок разрядников
Talvik, Rein; Järv, Madis; Vesikioja, J.; Sork, Eeve Сборник рационализаторских предложений 1969 / с. 16-17

Некоторые рекомендации к расчету теплообмена излучением в межтрубном пространстве
Mikk, Ilmar Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 25-44 : илл https://www.ester.ee/record=b1374320*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Некоторые характеристики пульсаций температур при кипении в вертикальном пучке труб
Vares, Villu; Grigorjev, A.S.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Eskin, N.B. Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 83-87

Нестационарное движение жидкости в трубе вместе с поплавком, имеющим форму цилиндрической трубы
Ainola, Leo; Liiv, Uno Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 73-82

О возможности применения хромирования для повышения трещиностойкости труб поверхностей нагрева котлов
Ots, Arvo; Touart, Raivo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов. Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловградской области, 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 39-40

О выборе оптимального межтрубного шага в ширмевой поверхности нагрева
Kruus, Rein; Mikk, Ilmar; Reznik, V. I. Теплоэнергетика 1970 / с. 44-45 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

О гидравлическом сопротивлении при безнапорном движении жидкости в трубах круглого сечения

Hääl, Kaido; Tepaks, Leo Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 129-136 : илл

https://www.ester.ee/record=b2085097*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

О колебаниях трубы при ее гидродинамическом нарушении

Tamm, I.; Liiva, Taivo 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. 56

https://www.ester.ee/record=b1305540*est

О конвективной теплоотдаче ряла труб

Kruus, Rein; Mikk, Ilmar Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1968 /

с. 129-132 https://www.ester.ee/record=b2715666*est

О критериях перехода ламинарной формы течения в турбулентную при разгонном движении жидкости в круглой трубе

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 17-29

О параметрах шероховатости труб

Hääl, Kaido; Tepaks, Leo; Hääl, Maire-Liis Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 47-57 : илл

https://www.ester.ee/record=b2085069*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

О перепаде давления при восходящем течении жидкостной пленки в вертикальной трубе

Soo, Kalju; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 57-

65 : илл https://www.ester.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

О разгонном течении сжимаемой жидкости в цилиндрической трубе

Ruustal, Endel Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1983 / с. 11-17

О теплоотдаче к поднимающейся в вертикальной трубе жидкостной пленке

Soo, Kalju; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 55-

61 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

Об использовании одномерной модели при исследовании неустановившегося течения жидкости в трубе

Ruustal, Endel Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 31-38

Об определении термического сопротивления железоокисных отложений на внутренней поверхности труб

Vares, A.; Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Lõhmus, L. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 149-154 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Об учете сжимаемости при неустановившемся движении жидкости в трубах

Ainola, Leo; Liiv, Uno Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки

природных и сточных вод 1978 / с. 45-52 https://www.ester.ee/record=b1499379*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c>

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

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

Опыт применения калиевых тепловых труб в качестве опытных зондов для исследования условий работы поверхностей нагрева парогенераторов

Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 81-89 : илл

https://www.ester.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Особенности расчета глубины коррозии труб поверхностей нагрева котлов при различных температурах газов

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Теплоэнергетика 1986 / с. 19-22 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Поведение металла котельных труб при длительной эксплуатации в условиях водяной очистки поверхностей нагрева

Ots, Arvo; Mäeküla, Oskar; Tallermo, Harri; Antikain, P.; Stoljarevski, V. Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 28-34 : ил., таб https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Повышение надежности труб поверхностей нагрева с диффузионным покрытием при эксплуатационных испытаниях

Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Touart, Raivo Первый всесоюзный съезд технологов-машиностроителей, Москва, 13-18 ноября

1989 г. : Тезисы докладов 1989 / с. 149-150

Приближенный метод расчета полей температур и термических напряжений в стенке труб при резиком охлаждении

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Soodla, Uve; Tallermo, Harri Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1980 / lk. 27-38 : ill https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Прочность и устойчивость комбинированных сквозных элементов из стальных труб, заполненных высокопрочным бетоном : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)

Jefimov, Vladimir 1989 http://www.ester.ee/record=b1804786*est

Прочность и устойчивость комбинированных сквозных элементов из стальных труб, заполненных высокопрочным бетоном : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01- строительные конструкции

Jefimov, Vladimir 1989 http://www.ester.ee/record=b2473552*est

Прочность и устойчивость составных трубобетонных элементов при продольном и поперечном изгибе : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)

Moutaoa, Ibragim 1985 http://www.ester.ee/record=b1226218*est

Прочность и устойчивость составных трубобетонных элементов при продольном и поперечном изгибе : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01 - строительные конструкции

Moutaoa, Ibragim 1985 http://www.ester.ee/record=b2426207*est

Работа мембранных экранов котлов в условиях периодической водяной обмывки : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)

Pella, Villu 1984 http://www.ester.ee/record=b1235776*est

Работа мембранных экранов котлов в условиях периодической водяной обмывки : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - парогенераторостроение, гидротурбостроение и парогазотурбостроение

Pella, Villu 1984 http://www.ester.ee/record=b2421076*est

Распределение лучистого теплообмена по периметрии труба при излучении в межтрубном пространстве

Keerov, Voldemar; Mikk, Ilmar X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 82-83 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Распределение частиц пыли по периметру труб в ширме

Rooraid, Hillar Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1968 / lk. 345-349
https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Расчет интенсивности коррозии труб поверхностей нагрева мазутных котлов

Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 95-107

Расчет теплопроводности железистоокисных отложений в трубах теплонапряженных поверхностей нагрева паровых котлов

Mikk, Ilmar; Glebov, Vladimir; Zusman, V.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Eskin, Naum; Vares, Villu Теплоэнергетика 1980 / с. 43-47
https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Расчетное исследование работы прямоточной парогенерирующей трубы в условиях кризиса теплоотдачи кипением второго рода

Glebov, V. P.; Klevtsov, Ivan; Käär, Harri Теплоэнергетика 1987 / с. https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Расчетное исследование работы труб парогенератора в условиях циклических пульсаций температур : влияние режимных факторов

Klevtsov, Ivan; Käär, Harri Тезисы докладов 8. Всесоюзной конференции Двухфазный поток в энергетических машинах и аппаратах. Т. 3 1990 / с. 15-17

Сборник статей по санитарной технике

Paal, Leopold; Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Kask, Endel; Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Sakarias, A.; Karu, Jaan; Remmel, Vööbe; Pall, Virve; Kurisoo, T.; Lääne, Ain; Lõhmussaar, H.; Kirt, Enno; Paulus, Olavi; Loigu, Enn; Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid; Ennet, Peeter; Mölder, Heino; Blonskaja, Viktoria; Kõiv, Teet-Andrus 1980
https://www.ester.ee/record=b1263941*est

Систематизированные данные о геометрическооптических характеристиках трубных пучков

Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 3-33 : илл https://www.ester.ee/record=b2182028*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

Смена режимов течения жидкости при ускоренном (разгонном) движении : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)

Lamp, Jürgen 1981 https://www.ester.ee/record=b1522628*est

Старые дымовые трубы в опасности

Voltri, Väino; Õiger, Karl Строитель 2004 / 1, с. 30-32 : ил

Статистическая обработка эксплуатационных данных по износу труб пароперегревателей парогенераторов ТП-67 Прибалтийской ГРЭС

Ingermann, Karl; Tallermo, Harri Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 101-108 : илл

https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

Структурная модель и расчет теплопроводности железоокисных отложений

Vares, Villu; Käär, Harri Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 99-104 : илл

https://www.ester.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Теоретические и экспериментальные основы расчета напорного ускоренного движения жидкости в цилиндрических трубах : диссертация ... доктора технических наук : 05.14.09 - гидравлика и инженерная гидрология

Liiv, Uno 1983 https://www.ester.ee/record=b2421233*est

Теоретическое и экспериментальное исследование ускоренных потоков жидкости в трубах круглого сечения : автореферат ... доктора технических наук (05.14.09)

Liiv, Uno 1981 https://www.ester.ee/record=b1618523*est

Теоретическое исследование неустановившегося движения жидкости в круглых трубах при помощи диссипативной модели

Ainola, Leo; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Sarv, Laur Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 25-34

Тепловая эффективность и износ труб поверхностей нагрева парогенераторов при водяной очистке

Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Randmann, Rein; Mäeküla, Oskar Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 35-45 : илл https://www.ester.ee/record=b1305010*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Тепловое сопротивление отложений на экранных трубах

Ots, Arvo Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 57-66 : илл https://www.ester.ee/record=b1374320*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Теплоотдача поперечнообтекаемых пучков труб с разветвленным плавниковым оребрением

Veski, Ants; Martšenkov, Vladimir; Zoz, V. N. Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том IV, секция 3, Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева и теплофизические свойства отложений 1986 / с. 136-139 https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Теплопередача эмалированных труб водяного экономайзера

Selg, Vello; Õpik, Ilmar Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 70-76 : илл https://www.ester.ee/record=b2181418*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

Термические усталостные трещины на поверхности труб поверхностей нагрева парогенераторов при их водяной очистке

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Tallermo, Harri Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 47-57 : илл

https://www.ester.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Трубы из стали 12Х1МФ с антикоррозионным хромированием наружной поверхности для экранов парогенераторов

Tjulpin, K.; Uporova, V.; Harin, V.; Russinova, I.; Junts, B.; Beketov, P.; Juganova, S.; Batõrev, V.; Maksimova, I.; Plõševski, A.; Dolinskaja, L.; Tihonova, V.; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Bulanov, J.; Malõgina, A.; Škljarov, M.; Hristišt, L.; Salnõi, J.; Surovtseva, J.; Golev, V. Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 77-82 https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Учет сил сжимаемости при нестационарном течении жидкости по трубопроводам

Aitsam, Ain; Kask, Endel; Liiv, Uno Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 19-27 : илл

https://www.ester.ee/record=b2084885*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638>

Характеристики турбулентности при ускоренном (разгонном) течении жидкости в цилиндрической трубе :
автореферат ... кандидата технических наук (05.23.16)
Ruubel, Rein 1989 https://www.ester.ee/record=b1519786*est

Циклическая усталость трубы при различных способах моделирования гармонических пульсаций напряжений
Klevtsov, Ivan; Käär, Harri Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 97-106: ill

Численное моделирование трехмерного потока "газ-твердые частицы" в горизонтальной трубе
Kartušinski, Aleksander; Martins, Ants; Michaelides, Efsthios; Rudi, Ülo; Tisler, Sergei; Štšeglov, Igor Всероссийская конференция «XXIX Сибирский теплофизический семинар» : Новосибирск, 15 – 17 ноября 2010 г. : тезисы докладов 2010 / с. 100 101

Экспериментальное исследование гидравлического сопротивления запорной арматуры и стальных водогазопроводных труб
Kostina, T.; Iltšenko, N.; Mölder, Heino XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 296 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Экспериментальное исследование образования термоусталостных трещин при водяной обмывке
Ots, Arvo; Soodla, Uve; Tallermo, Harri Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 21-27 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Экспериментальное определение коэффициента теплопроводности материала каркаса железистоокисных отложений
Mikk, Ilmar; Glebov, Vladimir; Kruus, Rein; Käär, Harri; Zusman, V.; Taratuta, V.; Eskin, Naum; Vares, Villu Теплоэнергетика 1980 / с. 63-65 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Экспериментальное определение уровня пульсации касательных напряжений на стенке трубопровода при переходном движении жидкости
Koppel, Tiit; Liiv, Uno Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 43-48 : илл https://www.ester.ee/record=b1309563*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

Эксплуатационная надежность труб из стали 12ХИМФ с хромовым покрытием в экране котла, сжигающего экибастузский уголь
Suik, Heinrich; Suurkuusk, Tõnu; Kask, Ülo Исследование работы парогенераторов электростанций 1988 / с. 62-70

Эксплуатационная надежность хромированных труб в подшлаковой ванне котла ПК-38 при сжигании назаровского угля
Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Kask, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 30-39: ill

Электромагнитные расходомеры с кодированным выходным сигналом для измерения быстропеременных скоростей в трубопроводах
Kask, Endel; Koppel, Tiit; Korsen, Viljo; Liiv, Uno; Rosmann, Mart-Rein Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 45-51 : илл https://www.ester.ee/record=b2084885*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638>