

Algebraic approach for analysis and control of a water tank system

Belikov, Juri; Kotta, Ülle; Tepljakov, Aleksei Information technology and control 2016 / p. 175-183 : ill

<https://doi.org/10.5755/j01.itc.45.2.13212> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Application of genetic algorithms to neural networks based control of a liquid level tank system

Vassiljeva, Kristina; Belikov, Juri; Petlenkov, Eduard 2014 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN) : July 6-11, 2014, Beijing, China 2014 / p. 2525-2530 : ill <https://doi.org/10.1109/IJCNN.2014.6889912> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Application of neural networks based SANARX model for identification and control liquid level tank system

Belikov, Juri; Nõmm, Sven; Petlenkov, Eduard; Vassiljeva, Kristina 2013 12th International Conference on Machine Learning and Applications : ICMLA 2013 : 4-7 December 2013, Miami, Florida, USA : proceedings. Vol. 1 2013 / p. 246-251 : ill

Behälter, Maste, Schornsteine, Rohrleitungen : mit 611 Textabbildungen

1934 https://www.ester.ee/record=b2741162*est

Design and implementation of fractional-order PID controllers for a fluid tank system

Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard; Belikov, Juri; Halas, Miroslav 2013 American Control Conference (ACC) : Washington, DC, USA, June 17-19, 2013 2013 / p. 1777-1782 : ill <https://doi.org/10.1109/acc.2013.6580093> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Ehituskonstruksioonide koormused

Kulbach, Valdek 2003 https://www.ester.ee/record=b1791782*est

Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused

Kulbach, Valdek 2009 https://www.ester.ee/record=b2529113*est

Eurokoodeks 2 : raudbetoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 3, Tammid ja mahutid = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 3, Liquid retaining and containment structures

2010 https://www.ester.ee/record=b2545027*est

Eurokoodeks 3 [Võrguteavik] : teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-1, Puistemahutid = Eurocode 3 : design of steel structures. Part 4-1, Silos

2018 https://www.ester.ee/record=b4783423*est

Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-1, Puistemahutid = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 4-1, Silos

2010 https://www.ester.ee/record=b2551419*est

Eurokoodeks 3: Teraskonstruksioonide projekteerimine. Osa 4-2, Vedelikumahutid = Eurocode 3: Design of steel structures. Part 4-2, Tanks

2010 https://www.ester.ee/record=b2589550*est

Experience in design, exploitation and examination of great steel tanks

Kulbach, Valdek International Symposium "Construction in Russia Today" : proceedings 2000 / [5] p

Experience in solution of mounting problems of cylindrical vessels

Kulbach, Valdek V International Scientific and Technical Conference : The Metalwork in Civil Engineering : State-of-the-Art and Perspectives : Kyiv, 19-22 September 2006 : scientific papers 2006 / p. 203-209 : ill

Gain and order scheduled fractional-order PID control of fluid level in a multi-tank system

Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard; Belikov, Juri 2014 International Conference on Fractional Differentiation and its Applications (ICFDA) : Catania, Italy, 23-25 June 2014 2014 / [6] p. : ill

Model based control of a water tank system

Belikov, Juri; Petlenkov, Eduard Proceedings of the 19th IFAC World Congress, 2014 : Cape Town, South Africa, 24-29 August 2014 2014 / p. 10838-10843 : ill <https://doi.org/10.3182/20140824-6-za-1003.00695> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Paldiski hiiglaslik auk pakub teedeehituseks uut maavara. 30 aastat ei ole vaja uusi karjääre avada

Raig, Tanel delfi.ee 2023 [Paldiski hiiglaslik auk pakub teedeehituseks uut maavara. 30 aastat ei ole vaja uusi karjääre avada](#)

Pilsivee ja naftasaaduste meretranspordimahutite pesuvee koostäitmine

Kapitanova, Anna XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 46-47

Projekteerimise alused koormused. Osa 4, Puiste- ja vedelikumahutite koormused : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 1.4 : (eelnoou) : välja antud september 1999

Kulbach, Valdek ET-kartoteek : Eesti ehitusteave 1999 / ET-1 0113-0299, 14 lk

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

Smart container stacking in the yard

Henesey, Lawrence; Silonosov, Alexandr; **Meyer, Christopher; Gerlitz, Laima** Proceedings of the 23rd International Conference on Harbor, Maritime and Multimodal Logistic Modeling & Simulation (HMS 2021), 15-17 September 2021. Online 2021 / p. 37–44

<https://doi.org/10.46354/i3m.2021.hms.005>

TalTechi professor Riina Aav: kui jäägid on tekkinud, tuleb leida viis, kuidas teha need ohutult kahjutuks ning see on roheline keemia väga suur proovikivi

Aav, Riina digi.geenius.ee 2023 [TalTechi professor Riina Aav: kui jäägid on tekkinud, tuleb leida viis, kuidas teha need ohutult kahjutuks ning see on roheline keemia väga suur proovikivi](https://digi.geenius.ee/record=b4744261*est)

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

Teraskonstruksioonid

Kulbach, Valdek 2003 https://www.ester.ee/record=b1799383*est

Teraskonstruksioonid

Kulbach, Valdek 2005 https://www.ester.ee/record=b2103290*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

2006 https://www.ester.ee/record=b2245139*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

2006 https://www.ester.ee/record=b2222859*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

2006 https://www.ester.ee/record=b2221915*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

2006 https://www.ester.ee/record=b2223181*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

2006 https://www.ester.ee/record=b2223187*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Horisontaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2223211*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Horisontaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2223208*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Mahuti kalibreerimine mahumeetodil : vedelikuarvestiga osamahtude lisamise meetod

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2007 https://www.ester.ee/record=b2307425*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 1, Vedelikutaseme mõõtmine tavarõhumahutites

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2007 https://www.ester.ee/record=b2307352*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 3, Vedelikutaseme mõõtmine survestatud mahutites (v.a. külmikmahutid)

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 https://www.ester.ee/record=b2330226*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 6, Temperatuuri mõõtmine survestatud mahutites (v.a. külmikmahutid)

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 https://www.ester.ee/record=b2330239*est

Tõsteseadmed ja reservuaarid

Kulbach, Valdek 2004

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

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

Uureapõhised molekulaarsed mahutid

Aav, Riina Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 243-247 : ill

Исследование процессов структурообразования и коррозионной стойкости защитных покрытий железобетонных резервуаров

Tšistjakova, Ella 1968 http://www.ester.ee/record=b2238092*est

Исследование процессов структурообразования и коррозионной стойкости защитных покрытий железобетонных резервуаров : автореферат ... кандидата технических наук (484)

Tšistjakova, Ella 1968 http://www.ester.ee/record=b2331539*est

Исследования карманчикового бункера

Aarelaid, Harry; Vips, J. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 84-85
https://www.ester.ee/record=b1319482*est