

A method for identification of source of pollution

Pets, Lydia; Vaganov, Peter Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 81-85: ill

Ainus pääsetee on vähendada reostust : [TTÜ keskkonnakaitse keskuse vetekaitse labori töötajate Ain Lääne ja Enn Loigu mõtteavaldused]

Lääne, Ain; Loigu, Enn; Kangur, L. Aja Pulss 1990 / 13, lk. 24-25: fot

Air exchange of the hydraulic system with water-drag-driven dynamics

Laanearu, Janek Proceedings 39th IAHR World Congress 2022 / p. 1797-1803 <https://doi.org/10.3850/IAHR-39WC2521711920222003>

Arktika ekspeditsioon kogub teadlastele väärt andmeid

Ots, Jaano Martin Postimees 2021 / Lk. 10-11 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/06/03/9.7>

Arterial hypertension and significant coronary artery stenosis: detection by 64 row computed tomography

Šamarin, Andrei; Mesikepp, Arvo; Brand, Ruth; **Nazarenko, Sergei; Viigimaa, Margus** Journal of hypertension 2008 / p. 285

Ash fouling of boiler tubes and thermophysical properties of deposits

Ots, Arvo Advances in Heat Transfer : proceedings of the Baltic Heat Transfer Conference : September 19-21, 2007. Volume 1 2007 / p. 323-339 : ill

https://www.researchgate.net/publication/278309949_Ash_Fouling_of_Boiler_Tubes_and_Thermophysical_Properties_of_Deposits

Assessing biological effects of contaminants in the Gulf of Finland, Northeastern Baltic Sea, using sediment biotests with Amphipods (*Monoporeia affinis*) and biomarker responses in Clams (*Macoma balthica*)

Kuprijanov, Ivan; Kolesova, Natalja; Lipp, Maarja; Lehtonen, Kari K. Proceedings 2023 / art. 54

<https://doi.org/10.3390/proceedings2023092054>

Assessment of blood contamination in biological fluids using MALDI-TOF MS

Laks, Katrina; Kirsipuu, Tiina; Dmitrijeva, Tuuli; Salumets, Andres; Palumaa, Peep FEBS journal 2013 / p. 489

Baltic Sea biological effects activity cluster: joint regional activities for an improved assessment of chemical pollution in the marine environment

Lehtonen, Kari K.; Gorokhova, Elena; Rowe, Owen; Pazdro, Ksenia; Barda, Ieva; Alurralde, Roque Gastón; Tairova, Zhanna M.; **Kolesova, Natalja**; Sturve, Joachim; **Kuprijanov, Ivan**; Stankeviciute, Milda; Strode, Evita; Turja, Raisa SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs. 4.08.P-Mo363 <https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/23793>

Biotechnological advances for restoring degraded land for sustainable development

Tripathi, Vishal; Edrisi, Sheikh Adil; Chen, Bin; **Gupta, Vijai Kumar; Vilu, Raivo; Gathergood, Nicholas**; Abhilash, P.C. Trends in biotechnology 2018 / p. 847-859 : ill <https://doi.org/10.1016/j.tibtech.2017.05.001>

Catastrophic wastage of tubes in fluidized bed boilers

Suik, Heinrich; **Pihu, Tõnu; Konist, Alar** Oil shale 2011 / 1S, p.162-168 : ill

Chemical versus toxicological analysis in characterization of phenolic pollution : a test battery approach

Kahru, Anne; Põllumaa, Lee; **Blinova, Irina**; Reiman, R.; Rätsep, A. Toxicology letters 1998 / Supplement 1/95, p. 237

Clean global sea : the business model to save the ocean : course teamwork paper [Electronic resource]

Tiitmaa, Helen; Kester, Alina; Ahven, Kristjan Stratos Futuris [Electronic resource] : Business Model Innovation Conference, 19 January 2012 2012 / 35 p. : ill. [CD-ROM] http://www.ester.ee/record=b4451043*est

Cross-border cooperation concept in multifunctional agriculture under RIS3

Meyer, Christopher; Howe, Tim Oliver; Stollberg, Christian; Gerlitz, Laima Environmental and Climate Technologies 2021 / p. 537-550 : ill <https://doi.org/10.2478/rtuct-2021-0039> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Deposition fluxes of polycyclic aromatic hydrocarbons in the bottom sediments of lake Pihkva

Kapanen, Galina; Terasmaa, Jaanus; Vaasma, Tiit; **Raukas, Anto** Oil shale 2013 / p. 550-562 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2651389*est

Developing realistic models for assessing marine plastic pollution in semi-enclosed seas

She, Jun; Christensen, Asbjørn; Garaventa, Francesca; **Lips, Urmas**; Murawski, Jens; Ntoumas, Manolis; Tsiaras, Kostas Oceanography 2023 / p. 1-5 <https://doi.org/10.5670/oceanog.2023.s1.17>

Distribution of different pollution loads from wastewater treatment plants and their impact on water bodies in Estonia

Niine, Raili; Loigu, Enn; Pachel, Karin International journal of energy and environment 2013 / p. 86-95 : ill

Drained peat soils as source of diffuse pollution

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina Hydrology : from Research to Water Management : XXVI Nordic Hydrological Conference, Nordic Association for Hydrology, Riga, Latvia, August 9-11, 2010 / p. 108-109

Ecotoxicity of nanosized magnetite to crustacean *Daphnia magna* and duckweed *Lemna minor*

Blinova, Irina; **Kanarbik, Liina**; Irha, Natalja; Kahru, Anne Hydrobiologia 2017 / p. 141-149 : ill <https://doi.org/10.1007/s10750-015-2540-6>

Eesti elavhõbeda ja kaadmiumi aineriingete uuring valitud valdkondades 1992. aastal : väitekiri ... tehnika magistrikaadi taotlemiseks

Talve, Siret 1995 https://www.ester.ee/record=b2680865*est

Eesti rannikumere pruunvetikad indikaatorina Läänemere toksiliste elementide reostuse hindamisel

Levandi, Tuuli; Viitak, Anu; Truus, Kalle; Paasrand, Keddy; Tuvikene, Rando; **Vaher, Merike** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 56-57

Eesti veekogud muutuvad tervemaks : sõnavõtt raamatu "Hajureostuse dünaamika loodus- ja põllumaadelt (1960-2010)" 29. septembril 2011 TTÜ keskkonnatehnika instituudis

Velner, Harald-Adam Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 337-338

Eesti väliskeskonna saastatusest nitroareenidega

Tšekulajev, Vladimir; Ševtšuk, Igor; Tšekulajeva, Ludmilla XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 147

Efficiency of convective heat surface : fouling and cleaning

Käär, Harri; Touart, Raivo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 22-36: ill

Energy pollution : the relative influence of wind-wave and vessel-wake energy in Tallinn Bay, the Baltic Sea

Kelpšaitė, Loreta; Parnell, Kevin Ellis; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 812-816 : ill

Evaluation of ecotoxicological effects related to oil shale industry

Põllumaa, Lee 2004 https://www.ester.ee/record=b1994276*est

Fenoalse reostuse alandamise võimalus fütoremediatsiooni teel

Kurissoo, Tõnu; **Vassiljeva, Irina; Njunkova, Olga** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 63

Fiber laser welded cobalt super alloy L605 : optimization of weldability characteristics

Prasad, B. Hari; Madhusudhan Reddy, G.; Das, Alok Kumar; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Materials 2022 / art. 7708 <https://doi.org/10.3390/ma15217708> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Genetic potential of indigenous bacteria : degradation of phenolic compounds in polluted river water

Heinaru, E.; Laht, T.; Talpsep, E.; Heinaru, A. BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 19

GIS used in site remediation. A test site example

Göttsche, Lars Fribo GIS-Baltic Sea States '93 : exhibition, conference, Tallinn, Estonia, 29 November - 1 December 1993 : abstract book, catalogue 1993 / p. 25

Harjumaa reovee fosforiga saaks väetada suurema osa maakonna põldudest [Võrguväljaanne]

Harrik, Airika novaator.err.ee 2020 / fot [Harjumaa reovee fosforiga saaks väetada suurema osa maakonna põldudest](https://www.ester.ee/record=b1994276*est)

HPLC study of dissolved organic matter dynamics and water quality in River Vääna, Estonia

Lepane, Viia; **Suursööt, Kristel** [IHSS 18 - 18th International Conference of International Humic Substances Society : Kanazawa City, Ishikawa, Japan, September 11 - 16, 2016 : book of abstracts] 2016 / [2] p

Ilutulestiku reostus ja selle oht tervisele

Sõstra, Ülo Inimõju Tallinna keskkonnale. VI : konverentsi artiklid (8. detsember 2011) = Human impact on the environment of Tallinn. VI : conference abstracts (December 8th, 2011) 2011 / p. 100-104

In vitro effects of metal pollution on Mediterranean sponges : species-specific inhibition of 2'5'-oligoadenylate synthetase

Saby, Emilie; Justesen, Just; **Kelve, Merike**; Uriz, Maria Aquatic toxicology 2009 / 3, p. 204-210 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0166445X09002264>

Integrated decision support system for pluvial flood-resilient spatial planning in urban areas

Truu, Murel; Annus, Ivar; Roosimägi, Janet; Kändler, Nils; Vassiljev, Anatoli; Kaur, Katrin Water 2021 / art. 3340, 19 p. : ill
<https://doi.org/10.3390/w13233340> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Intervjuu teadlasega : Mis Umbusi jõe katastroofi tegelikult põhjustas? [Võrguväljaanne]

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2022 [INTERVJUU TEADLASEGA | Mis Umbusi jõe katastroofi tegelikult põhjustas?](#)

Introductory chapter: The prospective of biosensing in environmental monitoring

Kivirand, Kairi; Rincken, Toonika Biosensors for environmental monitoring 2019 <https://doi.org/10.5772/intechopen.85981>

Investigations into methods of purification fom nitrogen compounds of phenolic waters of the Kiviter process

Kekiševa, Ljudmilla; Grigorjeva, Larissa; Ostroukhov, N.; Petrovich, N.; Riisalu, Hella; **Soone, Jüri** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 85
http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 1156 - 1160 <https://doi.org/10.2112/SI85-232.1>
<https://www.jcronline.org/doi/abs/10.2112/SI85-232.1> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 104

Kalatööstus ja keskkond

Tauts, Olev Keskkonnatehnika 1996 / 2, lk. 16: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2052681*est

"Keemilised ninad" aitavad puhastada keskkonda tööstusjäätidest [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2019 / fot ["Keemilised ninad" aitavad puhastada keskkonda tööstusjäätidest](#)

Keskkonda keemiliselt saastavate tööstusjäätmete utiliseerimisest

Viisimaa, Matti; Luik, H. Комплексная переработка фосфатного сырья. Анализ природных и технических объектов 1989 / lk. 97-102

Keskkonnahoidliku merekasutuse matemaatika

Soomere, Tarmo Horisont 2013 / lk. 59-60 : ill

Keskkonnahoidliku merekasutuse matemaatika rakendusi Läänemere rannikute kaitseks : [matemaatika-loodusteaduskonna VI teaduskonverentsi avaettekannne 6. novembril 2013 TTÜs]

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 216-227 : ill

Keskkonnaohtlikud vävliühendid elektrijaamade tuhabasseinides

Mölder, Leevi Keskkonnatehnika 1999 / 4, lk. 12-13: ill

Kui palju bussid tegelikult saastavad?

Mölder, Leevi Eesti Päevaleht 1998 / 3. nov., lk. 6

Kui palju diiselautod keskkonda saastavad?

Mölder, Leevi Keskkonnatehnika 1999 / 3, lk. 27-28

Kui saastatud on Eesti? : [ülevaade Eesti looduse saastamise ajaloost ja tänasest seisust]

Raukas, Anto KesKus 2012 / lk. 33-35 : fot

Lämmastiku bilanss Silmeti jäätmevõimaldas

Lääne, Ain; Nõmm, Avo XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 78

Läänemeri lämbub ja see on sinu süü

Parksepp, Anette LP+Eesti Päevaleht 2019 / lk. 16-17 <https://epi.delfi.ee/uudised/laanemeri-lambub-ja-see-on-sinu-suu?id=86585721>

Läänemeri, justkui põdura tervisega laps : [ka TTÜ teadlaste osalusest Läänemere uurimisel]

Aesma, Madis Eesti Päevaleht 2018 / lk. 8-9

Läänemere kukkunud lennuk jätab mereelukad puutumata [Võrguväljaanne]

Saar, Sandra novaator.err.ee 2022 [Läänemere kukkunud lennuk jätab mereelukad puutumata](#)

Marine coastal hazards for the eastern coasts of the Baltic Sea

Valdmann, Ain; Käär, Arvo; Kelpšaitė, Loreta; Kurennoy, Dmitry; Soomere, Tarmo Baltica 2008 / 1/2, p. 3-12

Measuring finite time compressibility from large simulated datasets : towards identification of areas of spontaneous patch formation in the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo Databases and Information Systems : proceedings of the 11th International Baltic Conference, Baltic DB&IS 2014 : Tallinn, Estonia, 8-11 June, 2014 2014 / p. 441-446 : ill

Methodical-methodological aspects of the assessment of aquatic ecosystems pollution by oil-products and heavy metals

Stradomskaya, A.G.; Lapin, I.A. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 73-75

Mikroprügi ja prügisaares meres

Lind, Kati Horisont 2015 / lk. 20-26 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2749436*est

Mis reostab Soome lahte?

Piirimäe, Kristjan Keskkonnatehnika 2005 / 1, lk. 6-7

Modeling urban stormwater runoff pollution in Tallinn, Estonia

Hood, Mark; Reihan, Alvin; Loigu, Enn Abstracts of accepted papers International Symposium on "New Directions in Urban Water Management" : Paris (France), 12-14 September 2007 2007 / p. 41

https://www.academia.edu/67634716/Modeling_Urban_Stormwater_Runoff_Pollution_in_Tallinn_Estonia

Modelling of nitrogen concentrations in water from drained peat soils

Vassiljev, Anatoli; Annus, Ivar; Kändler, Nils; Kaur, Katrin Journal of water supply : research and technology - AQUA 2019

<https://doi.org/10.2166/aqua.2019.104>

Modelling of odour dispersion from multiple point sources

Palmiste, Ülar; Kurnitski, Jarek; Laanearu, Janek IX International Symposium on Stratified Flows : abstracts 2022 / p. 77

https://www.dropbox.com/s/em57tmgs3ivcv5a/Abstract_book_Opt.pdf?dl=0

Modelling of the influence of drained areas on the environment

Vassiljev, Anatoli Proceedings of the Fifteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering

Computing : Prague, Czech Republic, 1-4 September 2015 2015 / Paper 280 <http://dx.doi.org/10.4203/ccp.108.280>

Modelling of the wastal waters pollution from agricultural vatershed

Krysanova, Valentina; Meiner, Andrus; Roosaare, Jüri; Vassiljev, Anatoli Annales Geophysicae 1992 1992 / p. 323

Modelling spatial dispersion of contaminants from shipping lanes in the Baltic Sea

Maljutenko, Ilja; Hassellöv, Ida-Maja; Kõuts, Mariliis; Kasemets, Mari-Liis; Raudsepp, Urmas Marine pollution bulletin 2021 / art. 112985 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112985> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Muutuv keskkond ja tervis

Seepõld, Marit; Santti, Risto 1996 https://www.ester.ee/record=b1056256*est

Mõlemasoolised kalad ja antibiootikumiresistentsus. Ravimite vale käitlemine teeb looduses palju pahandust

Parksepp, Anette; Künnis-Beres, Kai Eesti Päevaleht 2018 / lk. 2-3

Nitrogen balance in the Silmet waste deposit

Lääne, Ain; Nõmm, Avo 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 87

[Nõmme parkmetsa risustamisest vastlapäeva aegu]

Lelumees, Virve Mente et Manu 2001 / 13. märts, lk. 4. - (Brevi manu) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Nõukogude okupatsiooni poolt tekitatud keskkonnakahjud

Raukas, Anto 2006 https://www.ester.ee/record=b2120601*est

Oil spill detection using fluorometric sensors : laboratory validation and implementation to a ferryBox and a moored SmartBuoy

Pärt, Siim; Kankaanpää, Harri; Björkqvist, Jan-Victor; Uiboupin, Rivo Frontiers in marine science 2021 / art. 778136 : ill

<https://doi.org/10.3389/fmars.2021.778136> <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2021.778136/full> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

On the contamination of Estonian environment by nitroarenes

Tšekulajev, Vladimir; Ševtšuk, Igor; Tšekulajeva, Ludmilla 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 25

Ozone, hydrogen peroxide and persulfate combined application for chemical oxidation of polychlorinated biphenyls in contaminated soil

Viisimaa, Marika; Goi, Anna 8th International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management" : May 15-17, 2012, Cesme-Izmir, Turkey : proceedings book. Volume I 2012 / p. 387-392 : ill

Ozone-induced programmed cell death in the Arabidopsis radical-induced cell death1 mutant

Overmyer, Kirk; Brosche, Mikael; Pellinen, Riikka; Kuittinen, Tero; Tuominen, Hannele; Ahlfors, Reetta; Keinänen, Markku; **Saarma, Mart**; Scheel, Dierk; Kangasjärvi, Jaakko Plant physiology 2005 / 3, p. 1092-1104 <https://doi.org/10.1104/pp.104.055681>

Pollution load control in the Baltic region

Lääne, Ain Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia : abstracts 1993 / p. 16

Pollution load from livestock farming on the territory of Estonia in lake Peipsi-Pihkva catchment basin

Pärnapuu, Mare; Loigu, Enn Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 53-54

Population genetics of phenol-degrading bacteria in polluted river water

Talpsep, E.; Nurk, A.; Peters, M.; Heinaru, E.; Truu, J.; Heinaru, A. BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 33

Portatiivne kapillaarelektroforeesi aparaat keskkonnareostuse analüüsiks

Knjazeva, Tatjana; Makarõtsjeva, Natalja; Kobrin, Eeva-Gerda; Helmja, Kati; Seiman, Andrus; Vaher, Merike; Kaljurand, Mihkel XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 46

Professor Karin Pachel : puhta vee kättesaadavus on meile kõigile eluliselt vajalik

Vähi, Kersti Mente et Manu 2016 / lk. 26-29 : fot http://www.ttu.ee/public/u/ulikool/Tutvustus/ajaleht-mente-et-manu/MM_2016_06/index.html

Protecting the Baltic Sea from untreated wastewater spillages : handbook of the NOAH CONCEPT

Annus, Ivar; Truu, Murel; Kändler, Nils; Rissanen, Hanna; Vorne, Virpi; Waara, Sylvia; Ramm, Klara; Ulanczyk, Rafal; Kolecka, Katarzyna; Dakša, Gints 2021 https://www.ester.ee/record=b5473512*est https://sub.samk.fi/wp-content/uploads/2021/12/NOAH_Handbook_30112021.pdf

Põhjavee keemiline koostis - plussid ja miinused

Erg, Katrin; Hansen, Rebeka 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 56-60 : ill., kaart

Põlevkivienergeetika ja keskkonna saastumine

Ots, Arvo Kaasaegse ökoloogia probleemid : ökoloogia ja energeetika : Eesti V ökoloogiakonverentsi teesid : Tartu, 24.-26. apr. 1991 = Problems of contemporary ecology : ecology and energetics 1991 / lk. 121-124 https://www.ester.ee/record=b1188990*est

Põlevkivisaaste maksustamine pole lihtne

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2007 / 11. sept., lk. 4

Põllumees Läänemerd kaitsmas

Piirimäe, Kristjan Roheline Värav 2010 / 15. jaan., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1943292*est

Rannahooaeg läheneb vankumatu kiirusega – Stroomi ranna külastajatele on algavaks suveks üks hea ja üks halb uudis [Võrguväljaanne]

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2021 ["Rannahooaeg läheneb vankumatu kiirusega – Stroomi ranna külastajatele on algavaks suveks üks hea ja üks halb uudis"](https://www.ester.ee/record=b3064413*est)

Reostan, järelikult olen olemas? : Talveakadeemia konverents Pühajärve SPAs : 28. veebruar - 2. märts [2014]

2014 https://www.ester.ee/record=b3064413*est

Riverine plastic pollution in Asia : results from a bibliometric assessment

Leal Filho, Walter; Dedeoglu, Cagdas; Dinis, Maria Alzira Pimenta; Salvia, Amanda Lange; Barbir, Jelena; **Voronova, Viktoria**; Abubakar, Ismaila Rimi; **lital, Arvo; Pachel, Karin** Land 2022 / art. 1117 <https://doi.org/10.3390/land11071117> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](https://www.ester.ee/record=b3064413*est)

Saastatud muldade dehüdrogenaasse aktiivsuse ja ATP sisalduse määramine

Maloverjan, Alla; Laht, Mailis; Põllumaa, Lee; **Kahru, Anne** Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu =

Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 17

Saastatud muldade toksikoloogiline ja mikrobioloogiline kirjeldamine

Kahru, Anne; Põllumaa, Lee; **Maloverjan, Alla**; **Reiman, Rain**; **Laht, Mailis**; Trapido, Marina Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 15

Saastumise dünaamika uurimine tolmipõlevkivil töötavate aurugeneraatorite kolletes

Martšenkov, V.; **Lausmaa, Toomas** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 70 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Saastumise määramine lume keemilise analüüsi abil

Ott, Roman; **Hödrejärvi, Helvi** Vabariiklik nõupidamine "Keskkonna seisundi määramise süsteemi täiustamine Eesti NSV-s" : ettekannete teesid, 29.-30. nov. 1979, Tallinn 1979 / lk. 82-85 https://www.ester.ee/record=b1266107*est

Sajandi lõpule lähenedes

Mereste, Uno VEKSA kalender, 1981 : väliseestlastega Kultuurisidemete Arendamise Ühingu aastaraamat 1980 / lk. 33 https://www.ester.ee/record=b1308449*est

Scenarios for reduction of nutrient load from point sources in Estonia

Pachel, Karin; **Klõga, Marija**; **lital, Arvo** Hydrology research 2012 / p. 374-382 <https://iwaponline.com/hr/article/43/4/374/978/Scenarios-for-reduction-of-nutrient-load-from>

Smart shipping needs smart maritime education and training

Alop, Anatoli The 1st International Conference on Maritime Education and Development (ICMED), Durban, South Africa, November 23-24, 2020 : conference proceedings 2021 / p. 131-142 https://doi.org/10.1007/978-3-030-64088-0_12

Soome lahe seisund ja tulevik

Lips, Urmas; **Loigu, Enn**; **Lääne, Ain**; Martin, Georg; Pachel, Karin; Raia, Tiiu 1998 https://www.ester.ee/record=b1057306*est

Spatiotemporal variability of microplastics in the Eastern Baltic Sea

Mishra, Arun; **Buhhalko, Natalja**; **Lind, Kati**; **Lips, Inga**; **Liblik, Taavi**; **Väli, Germo**; **Lips, Urmas** Frontiers in marine science 2022 / art. 875984 <https://doi.org/10.3389/fmars.2022.875984> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Suitability of devulcanized crumb rubber for oil spills remediation

Lapkovskis, Vjaceslavs; Mironovs, Viktors; **Goljandin, Dmitri** Energy procedia 2018 / p. 351-357 : ill <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2018.07.103> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Taming nitrate pollution in urban stream

Kõrgmaa, Vallo; Ruberg, Salme Proceedings 39th IAHR World Congress 2022 / p. 1145-1152 <https://doi.org/10.3850/IAHR-39WC2521711920221307>

A technique for determining the load of pollutants on the sea = О методике определения нагрузки моря веществами

Velner, Harald-Adam; **Linnupõld, Lembit**; Toompark, P. Ambio Special Report 1977 / p. 291-294 : ill https://www.ester.ee/record=b1398424*est

Tehnikaülikooli teadlased alustasid automatiseeritud õliseiret Tallinn-Stockholmi laevateel

Mente et Manu 2017 / lk. 6 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html

Tehnikaülikooli teadlased asuvad vähendama Läänemere reostust

Mente et Manu 2017 / lk. 6 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html

Temporal scale for nearshore of current-driven pollution in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; **Soomere, Tarmo**; **Torsvik, Tomas** 8th International Workshop on Modeling the Ocean (IWMO 2016) : Bologna, Italy, June 07-10, 2016 : book of abstracts 2016 / p. 23-25

Temporal scales for nearshore hits of current-driven pollution in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; **Soomere, Tarmo** Marine pollution bulletin 2016 / p. 77-86 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2016.03.025>

Temporal scales for nearshore hits of current-driven pollution in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 187-190

The application of fenton-based processes for wastewater and soil treatment = Fentoni protsesside rakendamine reovete ja pinnaste töötlemiseks

Kulik, Niina 2008 https://www.ester.ee/record=b2373790*est

The BalticWay Project : the use of currents for environmental management of the Baltic Sea coasts

Quak, Ewald; Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 99

The chemometrical and statistical approach to identification of oil compounds in soil

Jurjeva, Jelena; Koel, Mihkel GSFMT Scientific Conference 2020 : Tallinn, February 4-5, 2020 : abstracts 2020 / p. 32
<http://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2020/01/GSFMT2020.pdf>

The complex microbiome from native semen to embryo culture environment in human in vitro fertilization procedure

Štšepetova, Jelena; Baranova, Juliana; Simm, Jaak; Parm, Ülle Reproductive biology and endocrinology 2020 / art. 3, 13 p. : ill
<https://doi.org/10.1186/s12958-019-0562-z> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The forecast of water quality with regard to self-purification and secondary pollution processes

Popov, A. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 59-60

The persistence of spatial patterns of beaching of current-driven pollution in a changing wind climate : a case study for the Gulf of Finland [Online resource]

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo Boreal environment research 2018 / p. 299–314 <http://www.borenv.net/BER/pdfs/ber23/ber23-299-314.pdf> https://www.ester.ee/record=b1199571*est

Tracks of surface drifters from a major fairway to marine protected areas in the Gulf of Finland

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 226-233 : ill

Traffic as a source of pollution

Hääl, Maire-Liis; Sürje, Peep; Rõuk, Harri Estonian journal of engineering 2008 / 1, p. 65-82 : ill

TTÜ teadlane: ilutulestik paiskab õhku tervisele ohtlikke mürkaineid

Seiton, Kelli; Sõstra, Ülo Eesti Päevaleht 2013 / lk. 5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/67529140/ttu-teadlane-ilutulestik-paiskab-ohku-tervisele-ohhtlikke-murkaineid>

Tuhamäed kui keskkonna polüaromaatsete süsivesinikega ja fenoolidega reostajad

Trapido, Marina; Munter, Rein; Kallas, Juha Kaasaegse ökoloogia probleemid. Alalhoidlik areng ja looduskeskne elulaad : Eesti VI ökoloogiakonverentsi lühiartiklid, Tartu, 24.-26. aprill 1994 1994 / lk. 203-205

Tuulemäe allikasood europrügila puhastusmärgalaks?

Palo, Anneli Eesti Loodus 2007 / 7, lk. 21-23 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2373411*est

Urban stormwater quality and quantity in the city of Tallinn

Maharjan, Bharat; Pachel, Karin; Loigu, Enn European scientific journal 2013 / p. 305-314 : ill

Use of GIS for identification of critical areas of nonpoint pollution

Velner, Harald-Adam; Vassiljev, Anatoli; Loigu, Enn GIS-Baltic Sea States '95 : exhibition, conference - Tallinn, Estonia, 13-15 December, 1995 : abstracts, catalogue 1995 / p. 51

Use of GIS for identification of critical areas of nonpoint pollution

Velner, Harald-Adam; Vassiljev, Anatoli; Loigu, Enn GIS - Baltic Sea States '95 : exhibition and conference, 13-15 December 1995 - Tallinn, Estonia : proceedings 1997 / p. 141-149

Utilisation of oil shale ashes in road construction

Ronkainen, Marjo; Koroljova, Arina; Pototski, Aleksander NGM 2012 - Proceedings of the 16th Nordic Geotechnical Meeting, Vol. 2 2012 / p. 811-820 : ill https://www.researchgate.net/publication/262009726_OSAMAT_-_Utilisation_of_Oil_Shale_Ashes_in_Road_Construction

Value for money : a cost-effectiveness analysis of microplastic analytics in seawater

Meyers, Nelle; Kopke, Kathrin; Buhhalko, Natalja; Mattsson, Karin; Janssen, Colin R.; Everaert, Gert; De Witte, Bavo Microplastics and nanoplastics 2024 / art. 4 <https://doi.org/10.1186/s43591-024-00081-x>

Verification of modelled locations of coastal areas exposed to current-driven pollution in the Gulf of Finland by using surface drifters

Viikmäe, Bert; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 405-416 : ill

Working out complex pollution protection measures in the Black Sea basin within Georgian SSR

Gogoberidze, M.I.; Rukhadze, O.L.; Chinchaladze, Z.R.; Mosesov, V.V. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the

Väetamise ja reoveesette kasutamise piiramine

1994 https://www.ester.ee/record=b1066804*est

Väike-Maarja on OK

Raukas, Anto Äripäev 2006 / 29. märts, lk. 18 <https://www.aripaev.ee/uudised/2006/03/28/vaike-maarja-on-ok>

Õlireostuse mustrid kujunevad seaduspäraselt : [intervjuu Jaan Kalda'ga]

Kalda, Jaan Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 154-155 : portr

Баланс серы при сжигании Эстонских горючих сланцев

Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 17-27 : илл https://www.ester.ee/record=b2182026*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

Влияние загрязнения экранных труб на условия теплообмена в топках

Ots, Arvo; Ots, Agu Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 49-68 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> https://www.ester.ee/record=b2182178*est

Гигантский экологический ущерб, причиненный оккупационной армией

Raukas, Anto Белая книга : о потерях, причиненных народу Эстонии оккупациями : 1940-1991 2005 / с. 131-138

Динамика загрязнения экранных труб топков при сжигании сланцев

Ots, Arvo; Pirker, T.; Jegorov, Dmitri; Selg, Vello Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 27-47 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> https://www.ester.ee/record=b2182178*est

Загрязнение объектов окружающей среды соединениями азота в районе производства азотных удобрений Лит. ССР

Šarpevičiene, E.; Bartkevičiute, R.; **Kann, Jüri; Kuldmäe, Lehti** Канцерогенные N-нитрозосоединения и их предшественники - образование и определение в окружающей среде : тезисы VI Всесоюзного симпозиума, 28-29 апреля 1987 года, Таллин 1987 / с. 166-167 https://www.ester.ee/record=b1357391*est

Зондовое измерение составляющих сложного теплообмена в условиях загрязнения

Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 3., Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева золовыми отложениями и теплофизические свойства отложений 1980 / с. 51-54 https://www.ester.ee/record=b1267039*est

Использование "фекального коэффициента" при санитарной оценке водоемов (I сообщение)

Leesment, Liidia; Murakas, H.; Laja, K. Сборник докладов седьмой научной конференции 1970 / с. 202-204 https://www.ester.ee/record=b1362238*est

Исследование влагоразрядных характеристик загрязненных стеклянных изоляторов ОШНС 10-Б

Gritsenko, I.; Oidram, Rein Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 63-64 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Исследование влияния операции технического обслуживания системы смазки карбораторного двигателя на загрязнения фильтров и масла

Levet, Richard Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 15-25 https://www.ester.ee/record=b2122835*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

Исследование загрязнения картерного масла в зависимости от изменения технического состояния двигателей

Levet, Richard Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 27-34 : илл https://www.ester.ee/record=b2122835*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

Исследование коэффициента продольной турбулентной диффузии в открытых водотоках : автореферат ... кандидата технических наук (05.278)

Rohusaar, Laas 1970 http://www.ester.ee/record=b1380869*est

Исследование коэффициента продольной турбулентной диффузии в открытых водотоках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.278 - гидравлика и инженерная гидрология

Rohusaar, Laas 1969 http://www.ester.ee/record=b2252316*est

Исследование образования первичного слоя отложений на пароперегревателях котлоагрегатов, сжигающих эстонские сланцы

Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Tallermo, Harri; Öpik, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 15-25 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> https://www.ester.ee/record=b2182178*est

Исследование разрядных характеристик загрязненных изоляторов ШЖБ-10С

Annus, Aleksander; Grossman, Otto; Metusala, Tiit; Oidram, Rein; Tapupere, Olev Энергетические системы. 6 1976 / с. 89-96 : илл https://www.ester.ee/record=b2190764*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294>

Исследование турбулентной диффузии в прямолинейном потоке при стационарном выпуске вещества загрязнения : автореферат ... кандидата технических наук (05.278)

Suurkask, Valdu 1971 http://www.ester.ee/record=b1388751*est

К вопросу о едином эколого-гигиеническом нормировании биогенных элементов в воде водоемов

Krassovski, G.; Vasjukoviš, L.; Sutokskaja, I.; Saava, Astrid; Loigu, Enn Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. II секция, Гидрохимические и санитарно-биологические аспекты самоочищения. (Часть 2) 1979 / с. 22-24 https://www.ester.ee/record=b1281786*est

К вопросу определения коэффициента продольной диффузии в открытых водотоках

Rohusaar, Laas; Paal, Leopold Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 168-172 : илл https://www.ester.ee/record=b1550756*est

Материалы 1 Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (с 7-10 июня 1965 г.)

1965 https://www.ester.ee/record=b1379335*est

Методика расчета переноса примесей в прибрежной зоне моря

Velner, Harald-Adam; Lõhmussaar, H.; Lääne, Ain; Tamsalu, R.; Jaško, M. Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 17-20 : илл https://www.ester.ee/record=b1281816*est

Методико-методологические аспекты оценки загрязненности водных экосистем нефтепродуктами и тяжелыми металлами

Страдомская А.Г.; Лапин И.А. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 86-88

Нагрузка загрязнений с животноводческих ферм на территории Эстонии в бассейне Псковско-Чудского озера

Pärnapuu, Mare; Loigu, Enn VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 72-74

О бактериальной загрязненности и самоочищения водных рек

Leesment, Liidia; Murakas, H.; Rohusaar, Laas; Saava, Astrid Биофизические аспекты загрязнения биосферы : симпозиум 5-8 июня 1973 г. : тезисы докладов 1973 / с. 82-83 https://www.ester.ee/record=b3772221*est

О бактериальной загрязненности рек и их способности самоочищения (на примере Эстонской ССР)

Leesment, Liidia; Murakas, H.; Rohusaar, Laas; Saava, Astrid Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 2, Химико-биологические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 50-57 : таб https://www.ester.ee/record=b1326709*est

О влиянии условий выпуска на перенос сточных вод в реках

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 21-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1281746*est

О возможности диагностирования загрязнения экранов топки парового котла

Bloch, A.; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 87-96: ill

О критериях сброса сточных вод в морскую среду Балтийского моря

Velner, Harald-Adam Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 15-16 https://www.ester.ee/record=b1281816*est

О проблемах загрязнения и теплообмена в топках при сжигании сланцев

Ots, Arvo XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 132-133 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

О расчете поля скоростей и загрязнения в непроточных водоемах

Käerdi, Helmo; Paal, Leopold Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения

