

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

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 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->

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 väliskeskkonna 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

Fenoolse 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](#)

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 Inimmõju 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; Rinken, Toonika Biosensors for environmental monitoring 2019 <https://doi.org/10.5772/intechopen.85981>

Investigations into methods of purification from 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.icronline.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 tööstusjäätmetest [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2019 / fot ["Keemilised ninad" aitavad puhastada keskkonda tööstusjäätmetest](https://artiklid.elnet.ee/record=b2052681*est)

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 avaettekannet 6. novembril 2013 TTÜs]

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

Keskkonnaohtlikud väävlühendid elektriijaamade 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 diisela autod 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 jäätmevõimalas

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://epl.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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2052681*est)

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

Mis reostab Soome lahte?

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

Modeling urban stormwater runoff pollution in Tallinn, Estonia

Hood, Mark; **Reihan, Alvina; 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; Roosaaire, 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

Optimising fairways in the Gulf of Finland using patterns of surface currents = Laevateede optimeerimine Soome lahel pinnahoovuste mustrite põhjal

Viikmäe, Bert 2014

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; Makarõtševa, 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, Rafał; 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.delfi.ee/2021/05/11/rannahooaeg-laheneb-vankumatu-kiirusega-stroomi-ranna-kulastajatele-on-algavaks-suveks-üks-hea-ja-üks-halb-uudis/)

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

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](#)

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 / l. 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 / l. 15

Saastumise dünaamika uurimine tolmpõlevkivil 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; Iital, 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, Germa; 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://fmdk.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 Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 30-31

Väetamise ja rooveesette 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 Teadusmõtte 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 топок 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

Čarkevičiene, 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-ef435f00ecb>

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-ef435f00ecb>

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 : ил 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
Pärnaruu, 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 : ил https://www.ester.ee/record=b1281746*est

О возможности диагностирования загрязнения экранов топки парового котла
Bloch, A.; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas Tallinna Tehikaülikooli 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 водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 51-54 : ил https://www.ester.ee/record=b1281746*est

О роли хлоридов в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева при сжигании эстонских сланцев
Arro, Hendrik; Õpik, 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 1967 / lk. 483-488 : ill https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Образование отложений на газовой стороне поверхностей нагрева

Selg, Vello 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. 442-448 : fot https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Определение химических примесей в снежном покрове городов

Ott, Roman; Hödrejäv, Helvi Республиканское совещание "Совершенствование системы определения состояния окружающей среды в Эстонской ССР" (29-30 ноября 1979 года) : тезисы докладов 1979 / с. 29-30 https://www.ester.ee/record=b1270769*est

Оптимальный комплекс мероприятий по охране малых рек от загрязнения : (На примере бассейна р. Клязьмы) : Автореферат дис. на соискание ученой степени кандидата технических наук (483)

Belitsenko, Juri 1970

Опытный зонд для исследования процессов загрязнения и коррозии поверхностей нагрева

Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 109-117

Охрана водоемов от загрязнений, содержащих ПАВ и красителей

Жураев О.Ж.; Рахманов М.Р.; Жуманов О.Ж. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 37-39

Оценка источников загрязнения биогенами в реках Эстонии

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina ЭКВАТЕК2006 Москва : сборник докладов. 1 2006 / с. 337-338

Проблемы загрязнения и высокотемпературной коррозии поверхностей нагрева при сжигании твердых топлив в мощных котлоагрегатах

Õpik, Ilmar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 122 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Прогноз качества воды с учетом процессов самоочищения и вторичного загрязнения

Попов А.Н. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 67-68

Процессы загрязнения и отложения золы на поверхностях нагрева котлоагрегатов при сжигании назаровских углей

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Reier, Alfred-Herman; Ratnik, Endel; Vallikivi, Velda XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 123-125 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Разработка мероприятий по охране рек от загрязнения с использованием ЭВМ

Kasesalu, A.; Suurkask, Valdu; Viies, Vladimir XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 3 1988 / с. 128 https://www.ester.ee/record=b1571601*est

Ученые шокированы объемом микропластика в Балтийском море: в будущем это может негативно повлиять на здоровье людей [Online resource]

Maran, Kaur rus.postimees.ee 2021 "[Ученые шокированы объемом микропластика в Балтийском море: в будущем это может негативно повлиять на здоровье людей](#)"

Человек и окружающая среда

Orav, E.; Väärt, Helje-Mai XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 86 https://www.ester.ee/record=b1306141*est