

## About water pollution

**Ott, Roman** Man and environment : [Eesti NSV Teaduste Akadeemia keemia-, geoloogia ja bioloogiateaduste osakonna teadusliku konverentsi ettekanded 26.-27. nov. 1970] 1973 / p. 50-53 [https://www.ester.ee/record=b1314529\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314529*est)

## Advanced oxidation processes for the treatment of water and wastewater contaminated with refractory organic compounds = Süvaoksüdatsiooni protsessid raskesti lagundatavate orgaaniliste ainetega saastatud vee ja heitvee töötlemiseks

**Dulov, Aleksandr** 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?735>

## Advanced oxidation processes for water purification and soil remediation

**Goi, Anna** 2005 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?6> [https://www.ester.ee/record=b2045331\\*est](https://www.ester.ee/record=b2045331*est)

## Analysis of the performances of hyperspectral lidar for water pollution diagnostics

**Sobolev, Innokenti; Babichenko, Sergey** EARSeL eProceedings 2013 / p. 113-123 : ill

## Aqueous photocatalytic oxidation of non-biodegradable pollutants = Bioloogiliselt mittelagunevate saasteainete fotokatalüütiline oksüdatsioon vesifaasis

**Klauson, Deniss** 2010 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?479> [https://www.ester.ee/record=b2595245\\*est](https://www.ester.ee/record=b2595245*est)

## Aqueous photocatalytic oxidation of oxygenated fuel additives using sulphur-doped titania

**Klauson, Deniss; Preis, Sergei** The 8th European Meeting on Environmental Chemistry (EMEC8) : Inverness, England, 05-08 December 2007 : book of abstracts and final programme 2007 / p. 46

## Arminiga Eesti jõgedel : [koostööst Armin Kasega]

**Saava, Astrid** Hüdroloog ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 21-23 : fot  
[https://www.ester.ee/record=b2191208\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191208*est)

## Batch- and pilot-scale regeneration of ammonium, iron, manganese and radium contaminated manganese dioxide based and zeolite filter materials used for potable water purification [Online resource]

**Goi, Anna; Nilb, Nele; Viisimaa, Marika; Kiisk, Madis; Suursoo, Siiri; Putk, Kaisa** 1st International Conference on Sustainable Water Processing : Sitges, Spain, September 11-14, 2016 : programme 2016 / p. OB3.2.1-OB3.2.2 : tab  
<http://www.sustainablewaterprocessing.com/>

## A case study on microlitter and chemical contaminants: Assessing biological effects in the southern coast of the Gulf of Finland (Baltic sea) using the mussel *Mytilus trossulus* as a bioindicator

**Kuprijanov, Ivan; Buhhalko, Natalja; Eriksson, Ulrika; Sjöberg, Viktor; Rotander, Anna; Kolesova, Natalja; Lipp, Maarja; Buschmann, Fred; Hashmi, Arslan; Liblik, Taavi; Lehtonen, Kari K.** Marine environmental research 2024 / art. 106628  
<https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2024.106628>

## Catalytic ozonation of trimethoprim in aqueous solution by in situ generated hydrous manganese oxide

**Goi, Anna; Bolobajev, Juri** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 330 [https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book\\_of\\_proceedings\\_eaaop5\\_prague.pdf](https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book_of_proceedings_eaaop5_prague.pdf)

## Cd<sup>2+</sup> and Zn<sup>2+</sup> sorption on apatite in the presence of EDTA and humic substance

**Viipsi, Karin; Sjöberg, Staffan; Tõnsuaadu, Kaia; Shchukarev, Andrey** Proceedings of the 16th International Conference on Heavy Metals in the Environment : Rome, Italy, September 23-27, 2012 2013 / p. 01008-p.1-01008-p.4 : ill

## Classification of chemical status of rivers

**Loigu, Enn; Leisk, Ülle** "Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26 September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University 2001 / p. 46-53 : ill

## Climate change and the potential effects on runoff and nitrogen losses in the Nordic-Baltic region

**Oygarden, Lillian; Deelstra, Johannes; Iital, Arvo** Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 114-126 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.06.025> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Continuing water education in Estonia 1994

**Lääne, Ain** 1994 [https://www.ester.ee/record=b1057550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057550*est)

## Control of the waste water load discharged into waterbodies

**Schell, Uwe** Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 73-76: ill

## Degradation of aqueous alachlor in pulsed corona discharge

**Bolobajev, Juri; Gornov, Daniil; Kornev, Iakov; Preis, Sergei** Journal of electrostatics 2021 / art. 103543

**Degradation of pharmaceuticals by advanced oxidation technologies in aqueous matrices = Ravimite lagundamine vesikeskkonnas süvaoksüdatsioonitehnoloogiatega**

Epold, Irina 2015 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?3698> [https://www.ester.ee/record=b4513257\\*est](https://www.ester.ee/record=b4513257*est)

**Development of MIP sensors for antibiotics**

Ayankojo, Akinrinade George; Reut, Jekaterina; Öpik, Andres; Sõritski, Vitali The 10th International Conference on Molecular Imprinting, Jerusalem, Israel, June 24-28, 2018 : [abstracts] 2018 / 1 p. : ill <http://events.eventact.com/ProgramView2/Agenda/Lecture?id=175779&code=3608113>

**Discharges of dissolved substances to the Gulf of Finland from the U.S.S.R territory**

Loigu, Enn Merentutkimuslaitos = Finnish marine research 1980 / p. 18-20 [https://www.ester.ee/record=b1200299\\*est](https://www.ester.ee/record=b1200299*est)

**Eesti jõgede veekvaliteedi kujunemine ja pikaajaline dünaamika : väitekirj ... loodusteaduste magistrikaadi taotlemiseks**

Leisk, Ülle 1996 [https://www.ester.ee/record=b2680854\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680854*est)

**Ekspert: Kuressaares tuleb ilmselt paar nädalat vett keeta, vanni minna ei soovita**

maaleht.delfi.ee 2023 [Ekspert: Kuressaares tuleb ilmselt paar nädalat vett keeta, vanni minna ei soovita](https://maaleht.delfi.ee/2023/05/08/kuressaares-tuleb-ilmselt-paar-nadalat-vett-keeta-vanni-minna-ei-soovita)

**Enhanced bioremediation of pulp effluents through improved enzymatic treatment strategies : a greener approach**

Dixit, Mandeep; Gupta, Guddu Kumar; Usmani, Zeba; Sharma, Minaxi; Shukla, Pratyosh Renewable and Sustainable Energy Reviews 2021 / Art. 111664 <https://doi.org/10.1016/j.rser.2021.111664> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**"Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26 September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University**

Seepõld, Marit 2001 [https://www.ester.ee/record=b1546715\\*est](https://www.ester.ee/record=b1546715*est)

**Estimation of the Nemunas River basin water pollution and impact to the Baltic Sea**

Vinceviciene, Violeta Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 85-97 : ill

**Estimation of the Nemunas river basin water pollution and impact to the Baltic Sea**

Vinceviciene, Violeta 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. 21-22

**Estimation of the share of total nutrient load from the territory of Estonia along the Narva river to the Baltic Sea**

Reihan, Alvina; Roosalu, Kati Proceedings 2023 / art. 44 <https://doi.org/10.3390/proceedings2023092044>

**Estonia**

Merisaar, Maret The greatest water management challenges in the Baltic Sea region 2023 2023 / p. 38-44 <https://irp.cdn-website.com/53007095>

**Evaluation of carbon aerogel-based solid-phase extraction sorbent for the analysis of sulfur mustard degradation products in environmental water samples**

Jõul, Piia; Vaher, Merike; Kuhtinskaja, Maria Chemosphere 2018 / p. 460-468 <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2018.01.157> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**From reactive to proactive mitigation**

Soomere, Tarmo The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 320-321 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

**Groundwater transport of sulphates in the Estonian oil shale mining area**

Otsmaa, Merle International Scientific Conference "Environmental and Climate Technologies 2013" : conference proceedings 2013 / p. 78-85 : ill

**Hajureostuse dünaamika loodus- ja põllumaadelt (1960-2010)**

Velner, Harald-Adam 2011 [http://www.ester.ee/record=b2727096\\*est](http://www.ester.ee/record=b2727096*est)

**Investigation of trends of concentrations in Estonian rivers and emission coefficients**

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina Nordic Hydrological Conference : Uppsala, Sweden, 26-30 June 2000. Vol. 1 2000 / p. 208-214 : ill

**Isotopic composition of sulfur as an indicator of anthropogenic sulfate inflow to lake Baikal**

Fedorov, Y.A.; Grinenko, V.A.; Krouse, R. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 27-29

**IV всесоюзный симпозиум по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. : пригласительный билет**

1972 [https://www.ester.ee/record=b5572402\\*est](https://www.ester.ee/record=b5572402*est)

**Jõgede vee kvaliteet ja kaitse : avalik loeng 2. juunil 2000 TTÜs**

**Loigu, Enn** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 232-237

**Järve Biopuhastus jätkab Sompaa veesüsteemide puhastamist**

Kiviselg, Irina põhjarannik.postimees.ee 2023 [Järve Biopuhastus jätkab Sompaa veesüsteemide puhastamist](#)

**Keskkonnahoidlik põllumajandus tasub ära : Kristjan Piirimäed usutlenud Juhan Javoiš**

**Piirimäe, Kristjan;** Javoiš, Juhan Eesti Loodus 2011 / 2, lk.37-39 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2270189\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2270189*est)

**Keskkonnategevuskava karstialal : kokkuvõte PHARE-FEMP projektist**

**lital, Arvo;** Loigu, Enn 2001 [https://www.ester.ee/record=b1752430\\*est](https://www.ester.ee/record=b1752430*est)

**Ksüliidiini sisaldava vee adsorptsiooni dünaamika täidiskolonnis**

**Reinik, Janek; Viiraja, Andres; Kallas, Juha** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 113-114

**Kuidas aru saada, kas vesi on reostunud või mitte? TalTechi teadlase selgitus**

**Munter, Rein** goodnews.ee 2023 [Kuidas aru saada, kas vesi on reostunud või mitte? TalTechi teadlase selgitus](#)

**Kuressaare joogivee reostumise põhjuse uurimiseks leiti viimaks ekspert**

postimees.ee 2024 [Kuressaare joogivee reostumise põhjuse uurimiseks leiti viimaks ekspert](#)

**Long-term fluid expulsion revealed by carbonate crusts and pockmarks connected to subsurface gas anomalies and palaeo-channels in the central North Sea**

Chand, Shyam; Cremiere, Antoine; **Lepland, Aivo;** Thorsnes, Terje; Brunstad, Harald; Stoddart, Daniel Geo-marine letters 2017 / p. 215-227 : ill <https://doi.org/10.1007/s00367-016-0487-x> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Long-term monitoring of nutrient losses from agricultural catchments in the Nordic–Baltic region – a discussion of methods, uncertainties and future needs**

Kyllmar, Katarina; Bechmann, Marianne; Deelstra, Johannes; **lital, Arvo;** Blicher-Mathiesen, Gitte; Jansons, Viesturs; Koskiaho, Jari; Povilaitis, Arvydas Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 4-12 : ill <https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.07.005> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Lääne-Eesti ja saarte reostusallikad. 1. osa, Reostusallikate üldine iseloomustus**

**Saava, Astrid** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1658814\\*est](https://www.ester.ee/record=b1658814*est)

**Lääne-Eesti ja saarte reostusallikad. 2. osa, Reostusallikate kanalisatsioonide skeemid**

**Saava, Astrid** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1656337\\*est](https://www.ester.ee/record=b1656337*est)

**Macrophyte in the Estonian surface water biomonitoring system : Ph.D Thesis in Geography**

**Blinova, Irina** 1994

**Methods of avoiding the pollution of the Baltic Sea by phenols through the Purtse River**

**Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Munter, Rein** Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 118-125: ill

**Microplastics and plasticizers in Estonian wastewater treatment plants**

**Ayankunle, Ayankoya Yemi; Buhhalko, Natalja; Pachel, Karin; Lember, Erki;** Heinlaan, Margit PRIMO22 : book of abstracts 2024 / p. 154 [https://primo22.org/wp-content/uploads/2024/05/PRIMO22-Book\\_of\\_abstracts.pdf](https://primo22.org/wp-content/uploads/2024/05/PRIMO22-Book_of_abstracts.pdf)

**MIP-based electrochemical sensors detecting antibiotics and fungicides as emerging contaminants in aqueous environments**

**Nguyen, Vu Bao Chau; Ayankojo, Akinrinade George; Reut, Jekaterina; Sõritski, Vitali** 11th international workshop on surface modification for chemical and biochemical sensing : program and the book of abstracts 2023 / p. 78

**Mitigating diffuse nitrogen losses in the Nordic-Baltic countries**

Andersen, Hans Estrup; Blicher-Mathiesen, Gitte; Bechmann, Marianne; Povilaitis, Arvydas; **lital, Arvo;** Lagzdins, Ainis; Kyllmar,

Katarina Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 53-60 : ill <https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.05.009> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Modelling diclofenac and ibuprofen residues in major Estonian seaside cities**

**Lember, Erki; Pachel, Karin; Loigu, Enn** Journal of water security 2016 / p. 1-7 : ill <http://dx.doi.org/10.15544/jws.2016.002>

### **Molecularly imprinted polymer integrated with a Surface Acoustic Wave technique for detection of sulfamethizole**

**Ayankojo, Akinrinade George; Tretjakov, Aleksei; Reut, Jekaterina; Boroznjak, Roman; Öpik, Andres; Rappich, Jörg; Furchner, Andreas; Hinrichs, Karsten; Söritski, Vitali** Analytical chemistry 2016 / p. 1476-1484 : ill  
<https://doi.org/10.1021/acs.analchem.5b04735> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Molecularly imprinted polymer-based electrochemical sensor for detection of azoxystrobin in aqueous media**

**Nguyen, Vu Bao Chau; Reut, Jekaterina; Söritski, Vitali** Graduate school of functional materials and technologies scientific conference 2023 2023 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2023/05/Nguyen.pdf>

### **Nitrogen content and trends in agricultural catchments in Estonia**

**lital, Arvo; Klõga, Marija; Pihlak, Margus; Pachel, Karin; Zahharov, Andre; Loigu, Enn** Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 44-53 : ill <https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.03.010> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Nitrogen surface water retention in the Baltic Sea drainage basin**

**Stalnacke, Per; Pengerud, Annelene; Vassiljev, Anatoli** Hydrology and earth system sciences 2015 / p. 981-996 : ill  
<https://doi.org/10.5194/hess-19-981-2015> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Nõukogu direktiivi 91/676/EMÜ, veekogude kaitsmise kohta põllumajandusest lähtuva nitraadireostuse eest, täitmine Eestis 2004-2007**

**Raia, Tiiu; lital, Arvo** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2477431\\*est](https://www.ester.ee/record=b2477431*est)

### **Occurrence of various ingredients in the lake environments at Stornes Peninsula, Ingrid Christenson Coast, East Antarctica**

**Bharti, Pawan Kumar; Kaup, Enn; Sharma, Bhupesh; Tyagi, A. K.** American journal of environmental science & technology 2016 / p. 1-10

### **Overview of water quality problems in Estonia with the focus on drained peat areas as a source of nitrogen**

**Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina** Understanding Freshwater Quality Problems in a Changing World : [proceedings] 2013 / p. 69-76 : ill

### **Oxidative degradation of emerging micropollutant acesulfame in aqueous matrices by UVA-induced H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/Fe<sup>2+</sup> and S<sub>2</sub>O<sub>8</sub><sup>2-</sup>/Fe<sup>2+</sup> processes**

**Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, Niina** Chemosphere 2017 / p. 528-536 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2016.12.104> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Oxidative degradation of the artificial sweetener acesulfame in aqueous matrices by UVA-induced H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/Fe<sup>2+</sup> and S<sub>2</sub>O<sub>8</sub><sup>2-</sup>/Fe<sup>2+</sup> processes [Online resource]**

**Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, Niina** 1st International Conference on Sustainable Water Processing : Sitges, Spain, September 11-14, 2016 : programme 2016 / p. OA2.3 <http://www.sustainablewaterprocessing.com/>

### **Partition of trace metals between inorganic and organic matter fractions in sediment record from Lake Peipsi**

**Lepane, Viia; Morriset, Malvina; Viitak, Anu; Laane, Maile; Alliksaar, Tiiu** 12th Nordic-Baltic IHSS Symposium on Natural Organic Matter in Environment and Technology : Tallinn, Estonia, June 14-17, 2009 : program and abstracts 2009 / p. 73

### **Peipsi**

**Haberman, Jutta; Timm, Tarmo; Raukas, Anto; Borissov, Vladimir; Miidel, Avo; Tavast, Elvi; Loigu, Enn; Leisk, Ülle; lital, Arvo; Pachel, Karin** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2341036\\*est](https://www.ester.ee/record=b2341036*est)

### **Persulfate-based photodegradation of a beta-lactam antibiotic amoxicillin in aqueous matrices**

**Kattel, Eneliis; Balpreet Kaur; Trapido, Marina; Dulova, Niina** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 407 [https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book\\_of\\_proceedings\\_eaaop5\\_prague.pdf](https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book_of_proceedings_eaaop5_prague.pdf)

### **Persulfate-based photodegradation of beta-lactam antibiotic amoxicillin in aqueous matrices**

**Kattel, Eneliis; Balpreet Kaur; Trapido, Marina; Dulova, Niina** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 167  
[http://www.eaaop5.com/files/%20Book\\_of\\_proceedings\\_EAAOP5\\_Prague2.pdf](http://www.eaaop5.com/files/%20Book_of_proceedings_EAAOP5_Prague2.pdf)

### **Pharmaceuticals and sewage sludge compost**

**Nei, Lembit; Haiba, Egge; Lillenberg, Merike** 3rd International Congress on Water, Waste and Energy Management : 18-20 July,

**Photocatalytic oxidation of natural polymers in aqueous solutions = Looduslike polümeeride fotokatalüütiline oksüdatsioon vesilahustes**

**Portjanskaja, Elina** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2491725\\*est](https://www.ester.ee/record=b2491725*est)

**Photocatalytic oxidation of organic pollutants in aqueous and gaseous phases**

**Kritševskaja, Marina; Preis, Sergei** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1782241\\*est](https://www.ester.ee/record=b1782241*est)

**Photochemical degradation and mineralization of amoxicillin in different water matrices [Online resource]**

**Kattel, Eneliis; Balpreet Kaur; Trapido, Marina; Dulova, Niina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

**Pollutant wash-off by direct flow in small drainage basins in the Estonian S.S.R.**

**Velner, Harald-Adam; Loigu, Enn** The influence of man on the hydrological regime with special reference to representative and experimental basins = L'influence de l'homme sur le régime hydrologique avec référence particulière aux études sur les bassins représentatifs et expérimentaux : (Proceedings of the Helsinki Symposium, June 1980) 1980 / p. 1-8

**Pollution load to the Baltic Sea from point sources**

**Lääne, Ain** Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 50-60: ill

**Pollution sources and load on rivers**

**Blinova, Irina; Iital, Arvo** Present and potential production of salmon in Estonian rivers 2001 / p. 15-21

**Practical applications of a systematic approach to the chemical abatement of pollutants in water and air**

**Preis, Sergei** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1740069\\*est](https://www.ester.ee/record=b1740069*est)

**Professor Erik Puura: Võõpsu kaevuvette tulevad mangaan ja nitraadid vanast reostusest**

Ladva, Asso ohtuleht.ee 2023 [Professor Erik Puura: Võõpsu kaevuvette tulevad mangaan ja nitraadid vanast reostusest](https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/11/22/3.10)

**Professor: Võõpsu kaevuvette tulevad mangaan ja nitraadid vanast reostusest**

Ladva, Asso Õhtuleht 2023 / Lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/11/22/3.10>

**Quantitative structure-activity relationships of environmentally relevant properties**

**Kahn, Iiris** 2007

**Raskesti lagundatavate ühenditega reostatud vee ja õhu koospuhastamine**

**Preis, Sergei; Kamenev, Inna** Keskkonnatehnika 2001 / 6, lk. 13-16 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1008674\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008674*est)

**Recent trends in water discharges of Estonian rivers**

**Reihan, Alvina; Loigu, Enn** Proceedings of the Third International Conference on Climate and Water : Helsinki, Finland, 3-6 September 2007 / p. 385-391 : ill

**Reports of the IV All-Union Symposium on Actual Problems of Self-Purification of Water-Bodies and the Regulation of Water Quality : Tallinn, 16th-18th April 1979**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1281846\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281846*est)

**Reprint of "Mitigating diffuse nitrogen losses in the Nordic-Baltic countries"**

Andersen, Hans Estrup; Blicher-Mathiesen, Gitte; Bechmann, Marianne; Povilaitis, Arvydas; **Iital, Arvo**; Lagzdins, Ainis; Kyllmar, Katarina Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 127-134 : ill <https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.05.023> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Scientific aspects of the measures for the protection of the Baltic Sea from pollutants and for the improvement of the water quality = Научные аспекты мероприятий по охране Балтийского моря от загрязнений и улучшению качества воды**

**Velner, Harald-Adam** 2nd Soviet-Swedish Symposium on the Pollution of the Baltic : Riga, September 17-24 1973 = 2ой Советско-шведский симпозиум по загрязнению Балтийского моря : Рига, 17-24 сентября 1973 г. 1976 / p. 223-229 : map [https://www.ester.ee/record=b1359412\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359412*est)

**Sergei Preis: Seine'i jõe reostuse kohta on üks hea ja üks halb uudis**

**Preis, Sergei** forte.delfi.ee 2024 [Sergei Preis: Seine'i jõe reostuse kohta on üks hea ja üks halb uudis](https://www.ester.ee/record=b1359412*est)

**Soome lahe seisund ja tulevik**

Lips, Urmas; **Loigu, Enn; Lääne, Ain**; Martin, Georg; Pachel, Karin; Raia, Tiit 1998 [https://www.ester.ee/record=b1057306\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057306*est)

### **Statistical modelling of riverine nutrient sources and retention in the Lake Peipsi drainage basin**

**Vassiljev, Anatoli**; Stalnacke, Per Diffuse Pollution and Basin Management : proceedings of the 7th IWA International Conference : 18th to 22nd August 2003, Dublin 2003 / p. 10-41 - 10-46 : ill <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15850204/>

### **Sunlight-driven photocatalytic degradation of methylene blue with facile one-step synthesized Cu-Cu<sub>2</sub>O-Cu<sub>3</sub>N nanoparticle mixtures**

Paredes, Patricio; Rauwel, Erwan; Wragg, David S.; Rapenne, Laetitia; Estephan, Elias; **Volobujeva, Olga**; Rauwel, Protima Nanomaterials 2023 / art. 1311 <https://doi.org/10.3390/nano13081311> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Tehismärgalad : põllumees puhastab vett**

Talpsepp, Indrek; Kasak, Kuno; **Piirimäe, Kristjan**; Tamm, Ivar 2012 [https://www.ester.ee/record=b2885014\\*est](https://www.ester.ee/record=b2885014*est)

### **Temporal trends in nitrogen concentrations and losses from agricultural catchments in the Nordic and Baltic countries**

Stalnacke, Per; Aakeroy, Paul Andreas; **lital, Arvo** Agriculture, ecosystems and environment 2014 / p. 94-103 : ill <https://doi.org/10.1016/j.agee.2014.03.028> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Temporal trends in nitrogen concentrations in Estonian rivers**

**Klõga, Marija**; **Maharjan, Bharat** Journal of water security 2015 / p. 37-45 : ill

### **The cost evaluation of advanced oxidation processes in laboratory and pilot-scale experiments**

**Kritševskaja, Marina**; **Klauson, Deniss**; **Portjanskaja, Elina**; **Preis, Sergei** Ozone : science & engineering 2011 / p. 211-223 <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01919512.2011.554141>

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

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

### **The influence of drained peat soils on diffuse nitrogen pollution of surface water**

**Vassiljev, Anatoli**; **Blinova, Irina** Hydrology research 2012 / p. 352-358 : ill <https://iwaponline.com/hr/article/43/4/352/976/The-influence-of-drained-peat-soils-on-diffuse>

### **The load nutrients from the Kurschiu Gulf**

Dubra, Jozas Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 166-171: ill

### **The mixing of sewage and the self-purification of water reservoirs : translated from Russian**

**Velner, Harald-Adam** 1968 [https://www.ester.ee/record=b1358875\\*est](https://www.ester.ee/record=b1358875*est)

### **Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990**

1990 [https://www.ester.ee/record=b1209554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209554*est)

### **Toitainete haju- ja punktkoormuse vähenemine ja selle mõju Eesti jõgede vee kvaliteedile : [ettekanne Euroopa Liidu V Raamprogrammi teadus-arendusprojekti "Piiriveekogude haldamise ..." lõpetamise seminaril 26. jaan. Genovas]**

**lital, Arvo**; **Loigu, Enn** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 247-254

### **TPI sanitaartehnika laboratoorium**

Narusk, Maaja Hüdroloog ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 16-20 [https://www.ester.ee/record=b2191208\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191208*est)

### **Trends in urban storm water quality in Tallinn and influences from stormflow and baseflow**

**Maharjan, Bharat**; **Pachel, Karin**; **Loigu, Enn** Journal of water security 2016 / p. 1-11 : ill <http://dx.doi.org/10.15544/jws.2016.001>

### **Typen ja fosforin huuhtoutuminen viljelymailta pieniin jokivesistöihin = Washing out of nitrogen and phosphorus compounds from cultivated fields to river systems**

**Velner, Harald-Adam**; **Loigu, Enn** Voimaperäisen peltotalouden ja karjanhoidon hajakuormitusten vaikutus vesivaroihin 1980 / s. 18-27

### **Use of bioassays for toxicity assessment of polluted water**

**Blinova, Irina** "Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26 September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University 2001 / p. 149-154

### **Valuing the benefits of improved marine environmental quality under multiple stressors**

Tuhkanen, Heidi; Piirsalu, Evelin; Nömmann, Tea Science of the total environment 2016 / p. 367-375 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.02.011>

### **Wastewater impact on the quality of waterbodies in Estonia**

Niine, Raili; Loigu, Enn; Pachel, Karin Advances in Environment, Computational Chemistry & Bioscience : [proceedings of the EED '12, COMPUChem '12, BIO '12, ICBB '12, ICAC '12] : Montreux, Switzerland, December 29-31, 2012 2012 / p. 175-180 : ill

### **Water pollution control in Finland**

Silvo, Kimmo 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. 20

### **Water pollution control in Finland**

Silvo, Kimmo Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 77-84

### **Water protection of the Gulf of Finland and Estonian waterbodies : (1945-2003)**

2005 [http://www.ester.ee/record=b2038137\\*est](http://www.ester.ee/record=b2038137*est)

### **Water resources, sustainable use and integrated management in Estonia = Veevarud, nende terviklik haldamine ja säästlik kasutamine Eestis**

Pachel, Karin 2010 [https://www.ester.ee/record=b2604915\\*est](https://www.ester.ee/record=b2604915*est)

### **Veekaitse põllumajanduses : kokkuvõte tehnikadoktori teaduskraadi taotlemiseks esitatud kõrgkooliõpikust**

Maastik, Aleksander 1992 [http://www.ester.ee/record=b2676875\\*est](http://www.ester.ee/record=b2676875*est)

### **Veekogude saastatuse määramine**

Kask, Armin Eesti Loodus 1969 / lk. 46-48 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072059*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika?id=1589>

### **West-Estonian river basin district. East-Estonian river basin district. Koiva river basin district : compliance with the requirements of Article 5 of the Water Framework Directive in Estonia : summary report of river basin districts**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2140902\\*est](https://www.ester.ee/record=b2140902*est)

### **Vete reostumisest ja puhastamise võimalustest**

Leesment, Liidia; Mölder, Heino; Lääne, Ain Veterinaaria : teaduslik-tehniline informatsiooni kogumik. IX 1970 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1181551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181551*est)

### **Virtual mapping of reference conditions of pollutant load in waterbodies : phosphorus in the Lake Peipsi basin**

Piirimäe, Kristjan; Loigu, Enn; Pachel, Karin; Iital, Arvo Boreal environment research 2015 / p. 391-402 : ill  
<http://www.borenv.net/BER/pdfs/ber20/ber20-391.pdf> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Автоматизация обработки информации при исследованиях самоочищения водоемов и смешения сточных вод**

Velner, Harald-Adam; Vassiljev, J. S. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 3, Регулирование качества воды 1972 / с. 29-33  
[https://www.ester.ee/record=b1326714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326714*est)

### **Баланс биогенных веществ оз. Юлемисте**

Loigu, Enn; Saava, Astrid Проблемы современной экологии. [1] : исследования природных экосистем Эстонии : материалы республиканской конференции, проведенной с 11 по 13 декабря 1978 г., [в Тарту] = Problems of contemporary ecology : researches into Estonian natural ecosystems : abstracts of the republican conference held in Tartu, from 11 to 13 December, 1978 / 1978 / с. 90-91 [https://www.ester.ee/record=b1314403\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314403*est)

### **Вероятностные характеристики загрязнения как показатели качества воды водных объектов**

Paal, Leopold; Paulus, Olavi; Plats, Rein Прогноз состояния и управление качеством окружающей среды в районах промышленных узлов: Тезисы докладов конференции 1980 / с. 123-124

### **Вопросы изучения загрязнения водоемов Эстонской ССР**

Velner, Harald-Adam Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 7-14 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

### **Всесоюзная научно-техническая конференция по охране поверхностных и подземных вод от загрязнения : г. Таллин[н], 10-22 сентября 1967 г. : доклады и сообщения по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (II Всесоюзный симпозиум)**

Kask, Armin 1968 [https://www.ester.ee/record=b1343543\\*est](https://www.ester.ee/record=b1343543*est)

### **Вынос азота и фосфора с сельскохозяйственных угодий в малые водотоки (на примере Эстонской ССР)**

**Loigu, Enn; Velner, Harald-Adam** Воздействие рассредоточенных нагрузок интенсивного полевого хозяйства и животноводства на водные ресурсы 1980 / с. 45-51

**Гигиенические аспекты использования и охраны водных ресурсов Эстонской ССР : автореферат ... доктора медицинских наук**

**Saava, Astrid** 1974 [https://www.ester.ee/record=b1665407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1665407*est)

**Закономерности превращения веществ загрязнения в условиях небольших водотоков : автореферат... кандидата технических наук (05.483)**

**Plats, Rein** 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353880\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353880*est)

**Закономерности превращения веществ загрязнения в условиях небольших водотоков : диссертация ... кандидата технических наук : 05.483 - водоснабжение и канализация**

**Plats, Rein** 1971 [http://www.ester.ee/record=b2266035\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266035*est)

**Изучение условий загрязнения и самоочищения реки Селья (Сельгейыги) (1964-1966 гг.)**

**Velner, Harald-Adam; Plats, Rein; Kuik, Leopold** Изучение и использование водных ресурсов СССР. 1966-1967 гг. : [сборник] 1970 / с. 54

**Исследование закономерностей распространения загрязняющих веществ ниже береговых выпусков сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Appel, Mihhail** 1981 [http://www.ester.ee/record=b1337541\\*est](http://www.ester.ee/record=b1337541*est)

**Исследование закономерностей распространения загрязняющих веществ ниже береговых выпусков сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Appel, Mihhail** 1981 [http://www.ester.ee/record=b2398340\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398340*est)

**Исследование закономерностей формирования качества воды в водотоках : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Ruga, Lembit** 1977 [http://www.ester.ee/record=b1307193\\*est](http://www.ester.ee/record=b1307193*est)

**Исследование закономерностей формирования качества воды в водотоках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Ruga, Lembit** 1977 [http://www.ester.ee/record=b2331479\\*est](http://www.ester.ee/record=b2331479*est)

**Исследование поверхностного стока с территорий промпредприятий и влияние его на водный объект : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Koljartsev, Vladimir** 1982 [http://www.ester.ee/record=b1289163\\*est](http://www.ester.ee/record=b1289163*est)

**Исследование поверхностного стока с территорий промпредприятий и влияние его на водный объект : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Koljartsev, Vladimir** 1982 [http://www.ester.ee/record=b2409315\\*est](http://www.ester.ee/record=b2409315*est)

**К вопросу расчета трехмерной задачи смешения вещества загрязнения в реках**

**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 135-139 : илл [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*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](https://www.ester.ee/record=b1379335*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 3, Регулирование качества воды**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326714*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей : (обобщение докладов)**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326695\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326695*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г., V том, Доклады и выступления**

1973 [https://www.ester.ee/record=b1330695\\*est](https://www.ester.ee/record=b1330695*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. 3, Регулирование качества воды : обобщение докладов**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326686\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326686*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326679\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326679*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1428943\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428943*est)

**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 [https://www.ester.ee/record=b1326709\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326709*est)

**Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 2, Санитарно-биологические аспекты качества воды водоемов и водотоков**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1327830\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327830*est)

**Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

**Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 1, Регулирование качества воды**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1327840\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327840*est)

**Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 2, Регулирование качества воды**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1327854\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327854*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды : Таллин[n], 16-18 апреля 1979 г. IV секция, Доочистка сточных вод**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1281836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281836*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. II секция, Гидрохимические и санитарно-биологические аспекты самоочищения. (Часть 2)**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1281786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281786*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1)**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1281816\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281816*est)

**Методические исследования выноса загрязнительных веществ с водосборов малых рек**

**Loigu, Enn** Прогноз состояния и управление качеством окружающей среды в районах промышленных узлов : тезисы докладов конференции 1980 / с. 15-16

**Методы борьбы с антропогенным эвтрофированием**

**Velner, Harald-Adam; Loigu, Enn** Антропогенное эвтрофирование природных вод : (тезисы докладов на Втором всесоюзном совещании по антропогенному эвтрофированию природных вод) 1977 / с. 264-266

**Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.)**

1965 <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:410968>

**Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.)**

1965 [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Некоторые вопросы комплексного исследования Таллинского залива**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Kask, Andres; Vålbe, M.; Kuik, Leopold; Kaddai, E.** Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 82-87 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b3772221*est)

**О биологических сдвигах в экосистемах малых загрязненных рек**

**Kuik, Leopold; Rohusaar, Laas; Raia, A.** Биофизические аспекты загрязнения биосферы : симпозиум 5-8 июня 1973 г. : тезисы докладов 1973 / с. 81-82 [https://www.ester.ee/record=b3772221\\*est](https://www.ester.ee/record=b3772221*est)

**О достоверности показателей качества воды**

**Saava, Astrid; Hannus, Maila** Сборник тезисов докладов III республиканского съезда эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов и гигиенистов 22-23 ноября 1977 года : сборник посвящен 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции и 25-летию Таллиннского НИИ эпидемиологии, микробиологии и гигиены Министерства здравоохранения ЭССР 1977 / с. 275-276 [https://www.ester.ee/record=b1291523\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291523*est)

**О загрязнении рек Эстонской ССР**

**Velner, Harald-Adam; Kask, Armin; Narusk, M.** 1969 [https://www.ester.ee/record=b1350256\\*est](https://www.ester.ee/record=b1350256*est)

**О методике определения расчетных скоростей и продолжительности течений, определяющих распространение веществ загрязнения в морских заливах**

**Paal, Leopold; Aitsam, Ain; Astok, Villu** Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 71-83 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085140\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085140*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

**О расчете кислородного баланса водотоков загрязняемых сточными водами**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 109-124 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

**О расчете кислородного баланса водотоков, загрязняемых сточными водами**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 88-90 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

**О роли гетеротропных микробов в процессах производящих в загрязненных водах**

**Leesment, Liidia; Hannus, Maila; Murakas, H.; Oja, K.** Материалы XXIII гидрохимического совещания : тезисы докладов, [Новочеркасск], 12-15 мая 1969 г. 1969 / с. 92

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 99-116 : ил [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 99-116 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об одной из возможностей решения полуэмпирического уравнения турбулентной диффузии в море**

**Lõhmusaar, H.; Tamsalu, R.** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 148 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Определение расчетных характеристик морской среды для расчета морских выпусков**

**Aitsam, Ain; Astok, Villu; Allpere, A.** Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 24-29 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР)**

1967 [https://www.ester.ee/record=b1365047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1365047*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

#### **Особенности загрузки малых рек сточными водами**

**Velner, Harald-Adam; Kuik, Leopold** Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 13-17 : илл [https://www.ester.ee/record=b1550756\\*est](https://www.ester.ee/record=b1550756*est)

#### **Охрана водоемов от загрязнения тяжелыми металлами из промышленных сточных вод**

Серпокрылов Н. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллин, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 81-82

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

**Lipre, Jüri** 1983 [http://www.ester.ee/record=b1270511\\*est](http://www.ester.ee/record=b1270511*est)

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

**Lipre, Jüri** 1982 [http://www.ester.ee/record=b2409131\\*est](http://www.ester.ee/record=b2409131*est)

#### **Принципы разработки водоохранных мероприятий малых рек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Tutt, Mare** 1975 [http://www.ester.ee/record=b1664488\\*est](http://www.ester.ee/record=b1664488*est)

#### **Проблемы определения социально-экономического ущерба от загрязнения водоемов**

**Levald, Heino** Тезисы докладов Всесоюзного совещания "Проблемы охраны морской среды", состоявшегося 18 октября 1977 г. в г. Калининграде 1977 / с. 20-22 [https://www.ester.ee/record=b2719996\\*est](https://www.ester.ee/record=b2719996*est)

#### **Псковско-Чудское озеро**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2775594\\*est](https://www.ester.ee/record=b2775594*est)

#### **Разработка методики определения допустимого загрязнения рек (1965 г.)**

**Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold; Aitsam, Ain** Изучение водных ресурсов : Сборник рефератов 1969 / с. [125-126]

#### **Расчет кислородного режима водоемов с учетом донных отложений при решении водохозяйственных задач : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Kuslap, Peep** 1984 [http://www.ester.ee/record=b1268868\\*est](http://www.ester.ee/record=b1268868*est)

#### **Расчет кислородного режима водоемов с учетом донных отложений при решении водохозяйственных задач : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Kuslap, Peep** 1984 [http://www.ester.ee/record=b2421062\\*est](http://www.ester.ee/record=b2421062*est)

#### **Расчет распределения загрязняющего вещества в реке**

**Kaljumäe, Jüri; Paal, Leopold; Ennet, Peeter** Тезисы докладов VII Всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 г. Секция 1, Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов 1985 / с. 72-74 [https://www.ester.ee/record=b1254799\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254799*est)

#### **Расчеты изменении концентрации загрязняющих веществ в реках**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Гигиена и санитария 1968 / с. [9-15]

#### **Санитарное состояние и прогнозы загрязнения рек Лообу и Вальгейыги**

**Saava, Astrid; Loigu, Enn** Сборник тезисов докладов III республиканского съезда эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов и гигиенистов 22-23 ноября 1977 года : сборник посвящен 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции и 25-летию Таллиннского НИИ эпидемиологии, микробиологии и гигиены Министерства здравоохранения ЭССР 1977 / с. 273-274 [https://www.ester.ee/record=b1291523\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291523*est)

#### **Суточный и сезонный ход загрязнения рек Педели и Вьяке-Эмайыги**

**Saava, Astrid; Velner, Harald-Adam** Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 104-118 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

#### **Ученый отвечает: как определить, загрязнена ли вода?**

**Munter, Rein** eng.ee 2024 [Ученый отвечает: как определить, загрязнена ли вода?](#)

#### **Фаг кишечной палочки в качестве индикаторного микроорганизма для изучения отмирания вирусов в водоемах**

**Leesment, Liidia; Iga, Kaie; Murakas, H.** Гигиена и санитария 1977 / с. 95-96 [https://www.ester.ee/record=b1843516\\*est](https://www.ester.ee/record=b1843516*est)

#### **Фаг кишечной палочки в качестве трейсера и модели для изучения выживаемости вирусов в реках**

**Leesment, Liidia** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 2, Регулирование качества воды 1975 / с. 166-

