

Advancing ecohydraulics and ecohydrology by clarifying the role of their component interdisciplinary

Gosselin, Marie-Pierre; Ouellet, Valerie; Harby, Atle; Nestler, John Journal of ecohydraulics 2019 / p. 172-187

<https://doi.org/10.1080/24705357.2019.1658137> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Analysis of long-term river runoff trends and climate change impact on water resources in Estonia = Eesti jõgede äravoolu pikaajaliste trendide analüüs ja kliima muutuste mõju veeressurssidele

Reihan, Alvina 2008 http://www.ester.ee/record=b2367026*est

Andmeid Emajõe oru geoloogia ja morfoloogia kohta

Ritsberg, Kersti; Hang, Tiit; **Miidel, Avo** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 130-145 : ill

http://ise.elnet.ee/record=b2143668~S2*est

Anthropogenic eutrophication of the Neva estuary and eastern part of the Gulf of Finland

Tsvetkova, Ludmila I.; Kopina, G.I.; Ponomareva, V.N. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 76-79: ill

Armin Kask - Eesti jõgede miinimumäravoolu uurimise algatajaid

Järvet, Arvo Hüdrolöög ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 24-31 : kaart

https://www.ester.ee/record=b2191208*est

Arminiga Eesti jõgedel : [koostööst Armin Kasega]

Saava, Astrid Hüdrolöög ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 21-23 : fot

https://www.ester.ee/record=b2191208*est

Automated environmental compliance monitoring of rivers with IoT and open government data

Miasayedava, Lizaveta; McBride, Keegan David Braun; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Journal of environmental management 2022 / art. 114283, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2021.114283> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#)

[Article at WOS](#)

Bases of typology and chemical classification of Estonian rivers

Loigu, Enn; **Leisk, Ülle** Science for Water Policy (SWAP). The Implications of the Water Framework Directive : Euroconference 2002 / p. 84-85

Benchmarking 3D CFD for studies on turbulent flow around fish shaped bodies

Khan, Ali Hassan; Hussmann, Karla Ruiz; Powala, Dennis; Hoerner, Stefan; **Kruusmaa, Maarja;** **Tuhtan, Jeffrey Andrew** The 14th International Symposium on Ecohydraulics : proceedings 2022 / S3: Ecohydraulics on Micro-scale https://iahr.oss-accelerate.aliyuncs.com/upload/file/20221009/20221009192523_72824.doc

Brief Communication : mapping river ice using drones and structure from motion

Alfredsen, Knut; Haas, Christian; **Tuhtan, Jeffrey Andrew;** Zinke, Peggy The cryosphere 2018 / p. 627-633 : ill

<https://doi.org/10.5194/tc-12-627-2018> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Changes in nutrient levels in some Eastern European rivers in response to large-scale changes in agriculture

Stalnacke, Per; Vandsemb, Stine; **Vassiljev, Anatoli;** Grimvall, A.; Jolankai, G. Proceedings of 6th International Conference on Diffuse Pollution 2002 / p. 267-274

Changes in nutrient levels in some Eastern European rivers in response to large-scale changes in agriculture

Stalnacke, Per; Vandsemb, Stine; **Vassiljev, Anatoli;** Grimvall, A.; Jolankai, G. Water science and technology 2004 / 3, p. 29-36 : ill

Changes in river runoff in Baltic States in 20th century

Reihan, Alvina; Koltsova, Tatjana; Kriauciuniene, Jurate; Meilutyte-Barauskiene, Diana; Järvet, Arvo XXIV Nordic Hydrological Conference : Nordic Water 2006 : Experiences and Challenges in implementation of the EU Water Framework Directive : Vingsted, Denmark 6-9 August 2006 2006 / p. 601-608 : ill

Changes in water discharges of the Baltic states rivers in the 20th century and its relation to climate change

Reihan, Alvina; Koltsova, Tatjana; Kriauciuniene, Jurate; Lizuma, L.; Meilutyte-Barauskiene, Diana Nordic hydrology 2007 / 4/5, p. 401-412 : ill

Chemical indicators and indices for assessment of water quality of Estonian rivers

Loigu, Enn; **Leisk, Ülle** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. I 2002 / p. 321-328 : ill

Classification of benthic biocenoses of the lowland river Tudovka (Tver region, Russia) using community features

Schletterer, Martin; Füreder, Leopold; Kuzovlev, Vyacheslav V.; Zhenikov, Yuri N.; **Fuentes-Pérez, Juan Francisco;** **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Geography, environment, sustainability 2017 / p. 40-56 : ill <http://dx.doi.org/10.24057/2071-9388-2017-10-2-40-56>

Classification of benthic biocenosis of the lowland river Tudovka (Tver Region, Russia) using community features

Schletterer, Martin; Kuzovlev, Vyacheslav V.; Zhenikov, Yuri N.; Strokina, Nataliya; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** International Geographical Union Regional Conference "Geography, Culture and Society for our Future Earth" : 17-21 August 2015, Moscow, Russia : book of abstracts 2015 / p. 1597

Comparison of two one-dimensional nitrogen leaching models at the watershed scale

Vassiljev, Anatoli Environmental engineering science 2006 / 1, p. 225-229 : ill <https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/ees.2006.23.225>

Continuous, near-bed current velocity estimation using pressure and inertial sensing

Ristolainen, Asko; Tuhtan, Jeffrey Andrew; Kruusmaa, Maarja IEEE sensors journal 2019 / p. 12398 - 12406 : ill
<https://doi.org/10.1109/JSEN.2019.2937954> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Controls on the ¹⁴C content of dissolved and particulate organic carbon mobilized across the Mackenzie River basin, Canada

Campeau, A.; Soerensen, A.L.; **Martma, Tõnu**; Akerblom, S.; Zdanowicz, Christian Global biogeochemical cycles 2020 / 15 p. : ill
<https://doi.org/10.1029/2020GB006671> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Depth-dependent hydraulic roughness and its impact on the assessment of hydropeaking

Kopecki, Janina; Schneider, Matthias; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Science of the total environment 2017 / p. 1597-1605 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.10.110>

Diapycnal mixing and internal waves in the Saint John River Estuary, New Brunswick, Canada with a discussion relative to the Baltic Sea

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo; Lilover, Madis-Jaak Estonian journal of engineering 2010 / 2, p. 157-175 : ill

Digitalization and real-time control to mitigate environmental impacts along rivers: focus on artificial barriers, hydropower systems and European priorities

Quaranta, Emanuele; Bejarano, Maria Dolores; Comoglio, Claudio; Fuentes-Pérez, Juan Francisco; Pérez-Díaz, Juan Ignacio; Sanz-Ronda, Francisco Javier; **Schletterer, Martin**; Szabo-Meszaros, Marcell; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Science of the total environment 2023 / 22 p. : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969723011051> <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.162489>

Dynamics of water quality in the rivers of Virumaa

Sillak, H.; Tihane, V. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 142

Ecohydraulics of non-uniform flows in Vertical Slot Fishways

Branco, Paulo; **Fuentes-Pérez, Juan Francisco**; Eckert, Mario; **Tuhtan, Jeffrey Andrew; Kruusmaa, Maarja** Riverine landscapes as coupled socio-ecological systems : 6th biennial Symposium of the International Society for River Science : book of abstracts 2019 / p. 183 https://www.bib.irb.hr/1025362/download/1025362.ISRS2019_book_of_abstracts.pdf

Eesti hüdrograafia ülevaade = Hydrographie d'Eesti

Velner, August 1922 https://www.ester.ee/record=b1254163*est

Eesti jõgede veejõud

Reihan, Alvina; Kovalenko, Olga Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmanda konverentsi kogumik : [1. november 2001, Tartu] 2002 / lk. 45-51 : ill

Eesti jõgede veekvaliteedi dünaamika seaduspärasused ja nüüdisseisund

Loigu, Enn; Leisk, Ülle Kaasaegse ökoloogia probleemid. Alalhoidlik areng ja looduskeskne elulaad : Eesti VI ökoloogiakonverentsi lühiaartiklid, Tartu, 24.-26. aprill 1994 1994 / p. 146-149

Eesti jõgede veekvaliteedi kujunemine ja pikaajaline dünaamika : väitekiri ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks

Leisk, Ülle 1996 https://www.ester.ee/record=b2680854*est

Eesti jõgede vooluhulga mõõtmine on lihtsamaks muutunud

Reihan, Alvina; Iital, Arvo Keskkonnatehnika 2008 / 1, lk. 6-7 : ill

Eesti jõgedes peitub vähe jõudu : [sisaldab ka Mati Valdma kommentaari]

Linnamäe, Taavi; **Valdma, Mati** Äripäev 2004 / 11. veebr., Tööstus, lk. 14

Effects of bottom-height changes on maximal exchange-flow estimates in channels with quadratic shape cross sections

Laanearu, Janek; Davies, Peter A.; **Koppel, Tiit** Proceedings of 32nd Congress of IAHR : Venice, Italy, July 1-6, 2007 2007 / ? p
<https://www.iahr.org/library/infor?pid=15300>

Effects of large-scale changes in emissions on nutrient concentrations in Estonian rivers in the Lake Peipsi drainage basin

Iital, Arvo; Stalnacke, Per; Deelstra, Johannes; **Loigu, Enn**; Pihlak, Margus Journal of hydrology 2005 / 1/4, p. 261-273 : ill

Estimating water quality in river basins using linked models and databases

Ennet, Peeter; Pachel, Karin; Viies, Vladimir; Jürimägi, Lembit; Elken, Rain Estonian journal of ecology 2008 / 2, p. 83-99 : ill

Estimation of river runoff for water quality monitoring by the HBV model

Kovalenko, Olga; **Reihan, Alvina** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. II 2002 / p. 789-795

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>

Estimation of water residence time in rivers for large scale hydrochemical modelling

Liden, Rikard; **Vassiljev, Anatoli** XX Nordic Hydrological Conference, Helsinki, Finland, 10-13 August, 1998. Vol. 2 1998 / p. 576-585: ill

Estonia

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

Evolution of fluvial system during the Pleistocene warm stage (Marine Isotope Stage 7) - a case study from the Bladzikowo Formation, N Poland

Sokolowski, Robert J.; Janowski, Lukasz; Hrynowiecka, Anna; **Molodkov, Anatoli** Quaternary international 2019 / p. 109-119 : ill <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.09.042> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Fish fauna and fisheries of large European rivers: examples from the Volga and the Danube

Schletterer, Martin; Kuzovlev, Vyacheslav V.; Zhenikov, Yuri N.; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Hydrobiologia 2018 / p. 45-60 : ill <https://doi.org/10.1007/s10750-017-3370-5> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Fish under pressure : Examining behavioural responses of Iberian barbel under simulated hydropeaking with instream structures

Costa, Maria Joao; **Fuentes-Pérez, Juan Francisco**; Boavida, Isabel; **Tuhtan, Jeffrey Andrew**; Pinheiro, Antonio N. PLoS ONE 2019 / art. e021111525, 25 p. : ill <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0211115> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Flood pattern changes in the rivers of the Baltic countries

Sarauskiene, Diana; Kriauciuniene, Jurate; **Reihan, Alvina**; Klavins, Maris Journal of environmental engineering and landscape management 2015 / p. 28-38 : ill

A fuzzy rule-based model for the assessment of macrobenthic habitats under hydropeaking impact

Schneider, Matthias; Kopecki, Janina; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** River research and applications 2017 / p. 377-387 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/rra.3079>

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

Guidelines for surface and drainage water quality monitoring in agriculture dominated areas

Ilal, Arvo; Tattari, Sirkka 2012 http://www.ester.ee/record=b2782045*est

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

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

Hüdroloogilised uuringud Eestis = Hydrological exploration in Estonia

Velner, Harald-Adam Fotoaparaadiga Eesti jõgedel ja 80 aastat hiljem = Taking the camera to Estonian rivers and eighty years later 2009 / lk. 8-13 : ill

Hydraulics of stratified sill flows within varying channel geometries : investigating energy loss and mixing of maximal two-layer exchange

Laanearu, Janek; Cuthbertson, Alan Environmental fluid mechanics 2023 / p. 429-464 <https://doi.org/10.1007/s10652-022-09899-6>

Hydroacoustic and pressure turbulence analysis for the assessment of fish presence and behavior upstream of a vertical trash rack at a run-of-river hydropower plant

Schmidt, Marc B.; **Tuhtan, Jeffrey Andrew**; Schletterer, Martin Applied sciences 2018 / art. 1723, 20 p. : ill
<https://doi.org/10.3390/app8101723> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Hydrological conditions in the salmon rivers

Vassiljev, Anatoli Present and potential production of salmon in Estonian rivers 2001 / p. 11-14 : ill

Hydromorphological classification using synchronous pressure and inertial sensing

Ristolainen, Asko; Kalev, Kaia; Tuhtan, Jeffrey Andrew; Kuusik, Alar; Kruusmaa, Maarja IEEE transactions on geoscience and remote sensing 2018 / p. 3222-3232 : ill <https://doi.org/10.1109/TGRS.2018.2795641> [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?](#)

Investigation of possible nutrient sources in Estonian rivers

Vassiljev, Anatoli; Margus, Gertu; Annus, Ivar; Stalnacke, Per Procedia engineering 2016 / p. 188-195 : ill
<http://dx.doi.org/10.1016/j.proeng.2016.11.038>

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

Jõed

Loigu, Enn; Hansen, Vootele Saaremaa. 1, Loodus, aeg, inimene 2002 / lk. 74-82 : ill., kaart

Jõed ei muuda suunda

Suurkask, Valdu Edasi : EKP Tartu Linnakomitee, EKP Tartu Rajoonikomitee, Tartu Linna RSN ja Tartu Rajooni RSN häälekandja 1987 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1271061*est

Jõed ja sood

Kink, Hella; Kaljumäe, H. Lääne-Virumaa: Laekvere, Avanduse, Rakke, Väike-Maarja, Tamsalu 2005 / lk. 19-21

Jõed, järved, sood

Kaljumäe, Hans; **Kink, Hella** Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 25-26 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Jõed, mis saavad alguse kaevandamisest

Robam, Karin TalveAkadeemia 2010 : üliõpilaste teadusartiklite konkursi kogumik 2010 / lk. 82-87 : ill., kaart

Jõgede hüdrokeemiline seire

Loigu, Enn; Leisk, Ülle Keskkonnaseire 1995 1996 / lk. 57-61: ill

Jõgede hüdrokeemiline seire

Loigu, Enn Keskkonnaseire 1994 1995 / lk. 28-31: ill

Jõgede seire ja veekvaliteet

Loigu, Enn; Hannus, Maila; Leisk, Ülle Eesti keskkonnaseire 1996 = Estonian environmental monitoring 1997 / lk. 86-93: ill

Jõgede seisund

Loigu, Enn Infoleht / Eesti Vabariigi Keskkonnaministeerium 1996 / 3, [6] lk.: ill

Jõgede seisund

Loigu, Enn Keskkond 1994 1995 / lk. 36-40: ill

Jõgede seisund

Loigu, Enn Keskkond 1993 1994 / lk. 30-32: ill

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

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

Jõgede veekvaliteet ja selle muutused 1992-2001

Leisk, Ülle; Loigu, Enn Eesti keskkonnaseire 2001 2002 / lk. 85-87 : ill

Jänijõgi ja sealne ainulaadne uhtlammimets

Kasak, Kuno; **Piirimäe, Kristjan** Eesti Loodus 2018 / lk. 18-21 : fot http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Kasari delta vetest

Ott, Roman; Hödrejärvi, Helvi Matsalu loodusest 1984 / lk. 39-[49] : ill., tab https://www.ester.ee/record=b1764652*est

Kunda jõe talvised üleujutused alamjooksul ja nende põhjused

Sõstra, Ülo Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 208-217 : fot

Kunda piirkonna karjäärade heitvee mõju Toolse jõevee koostisele ja seisundile

Sõstra, Ülo; Kolats, Margit Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 125-134 : ill <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/33752>

Laevaliiklus Narva jõel elavdaks kogu Eesti majandust

Uustalu, Aare-Maldus Põhjarannik 2005 / 19. mai, lk. 4

Large-scale relationships between basin and riparian land cover and the ecological status of European rivers : examples with invertebrate indices from France, Estonia, Slovakia and United Kingdom

Wasson, Jean-Gabriel; Villeneuve, Bertrand; **lital, Arvo**; Murray-Bligh, John; Dobiasova, Marcela; Bacikova, Stanislava; Timm, Henn; Pella, Herve; Mengin, Nicolas; Chandesris, Andre Freshwater biology 2010 / 7, p. 1465-1482 <https://hal.science/hal-00538245/document>

Loodus. Jõed, järved, sood

Kink, Hella; Kaljumäe, Hans Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 14-16

https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Lämmastik ja fosfor - mida jõgede vesi meile kõneleb?

lital, Arvo loodusajakiri.ee 2023 / Lk. 26-28 <https://dea.digar.ee/article/AKeestiloodus/2023/07/0/14.1> <https://www.loodusajakiri.ee/lammastik-ja-fosfor-mida-jogede-vesi-meile-koneleb/>

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

Blinova, Irina 1994

Macrophytes in the biological monitoring of small rivers

Blinova, Irina; Vassiljev, Anatoli 10th International Specialised Conference on Diffuse Pollution and Sustainable Basin Management : Sep. 18-22, 2006, Istanbul, Turkey 2006 / [8] p

Majanduslikult tasuv ja keskkonnasõbralik hüdroenergeetika Eestis

Saks, Ants; **Velner, Harald-Adam** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmanda konverentsi kogumik : [1. november 2001, Tartu] 2002 / lk. 56-62 : ill

Meenutusi Armin Kasest - teadlasest ja rännumehest

Loigu, Enn Hüdroloog ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 32-36 : kaart

https://www.ester.ee/record=b2191208*est

Mere- ja jõevee koostoime dünaamikast Pärnu jõe suudmealal

Laanearu, Janek Keskkonnatehnika 2013 / lk. 10-12 : ill

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

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Munter, Rein Proceedings of the 1-st International Conference on the Environment Protection Strategy 1993 / p. 28-29

Microplastic pollution in aquatic environments of Estonia [Online resource]

Turov, Polina; Lind, Kati; Lips, Inga Baltic Earth Workshop on multiple drivers for Earth system changes in the Baltic Sea region : Tallinn University of Technology, Tallinn, Estonia 26-27 November 2018 : [programme, abstracts, participants] 2018 / p. 46-47

https://archive.baltic.earth/publications/IBESPublications/No_14_Workshop_Multiple_Drivers_Tallinn_Nov2018/No.14_Tallinn2018.pdf

Migration obstacles

Velner, Harald-Adam Present and potential production of salmon in Estonian rivers 2001 / p. 14-15

Morphological variation of the tabulate coral Paleofavosites cf. collatatus Klamann, 1961 from the Silurian of the Bagovichka River localities, Podolia (Ukraine)

Mõtus, Mari-Ann; Grytsenko, Volodymyr Estonian journal of earth sciences 2007 / 3, p. 143-156 : ill

Nutrient runoff from agricultural areas in Estonia and Latvia

Vagstad, Nils; **Loigu, Enn**; Jansons, Viesturs; Deelstra, Johannes; Njos, A. A synthesis report of the Gulf of Riga project's : sub-project Soil and Nutrient loss from small catchments : technical report 1998 / [36] p

Ohtlikud ained jõgedes

Hannus, Maila; Leisk, Ülle; Loigu, Enn Ohtlikud ained Eesti keskkonnas 2003 / lk. 35-37 : ill

Participatory scenarios for regional water management planning: an Eastern Baltic case study

Veidemane, Kristina; **lital, Arvo**; **Gielczewski, Marek** Journal of water and climate change 2011 / p. 143-153

Peipsi järve valgla reostuskoormus ja jõgede vee kvaliteet

Loigu, Enn; **lital, Arvo**; Karlova, Svetlana; **Leisk, Ülle**; Pachel, Karin; Sults, Ülo; Trapido, Marina; **Vassiljev, Anatoli**; Veldre, Ingeborg Peipsi 1999 / lk. 66-80: ill

Pollution sources and load on rivers

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

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

Postglacial flooding and vegetation history on the Ob River terrace, central Western Siberia based on the palaeoecological record from Lake Svetlenkoye

Amon, Leeli; **Blaus, Ansis**; **Alliksaar, Tiiu**; **Heinsalu, Atko**; Lapshina, Elena; **Liiv, Merlin**; **Reitalu, Triin**; **Vassiljev, Jüri**; **Veski, Siim** The Holocene 2020 / p. 618–631 <https://doi.org/10.1177/0959683619895582> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Probabilistic model for water quality prediction and estimation

Paal, Leopold; **Toompuu, Aleksander**; **Lode, Elve** River basin management - V : proceedings of an IAWPRC conference held in Rovaniemi, Finland, 31 July - 4 August 1989 1989 / p. 125-132 https://www.ester.ee/record=b2687897*est

Puised hiiud Vene jõgedelt

Strandberg, Marek Inseneeria 2016 / lk. 8 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2760095*est

RAPTOR-UAV : real-time particle tracking in rivers using an unmanned aerial vehicle

Thumser, Philipp; Haas, Christian; **Tuhtan, Jeffrey Andrew**; **Fuentes-Pérez, Juan Francisco**; **Toming, Gert** Earth surface processes and landforms 2017 / p. 2439-2446 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/esp.4199>

Recent trends in nutrient concentrations in Estonian rivers as a response to large-scale changes in land-use intensity and life-styles

lital, Arvo; **Pachel, Karin**; **Loigu, Enn**; **Pihlak, Margus**; **Leis, Ülle** Journal of environmental monitoring 2010 / 1, p. 178-188 : ill

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 2007 / p. 385-391 : ill

River bulge evolution and dynamics in a non-tidal sea - Daugava River plume in the Gulf of Riga, Baltic Sea

Soosaar, Edith; **Maljutenko, Ilja**; **Uiboupin, Rivo**; **Skudra, Maris**; **Raudsepp, Urmas** Ocean science 2016 / p. 417-432 : ill <https://doi.org/10.5194/os-12-417-2016>

River discharges and direct waste water load to the Gulf of Finland

Loigu, Enn; **Lääne, Ain** Материалы советско-финской рабочей группы 1980 / p. 1-5

River hydrological regime as design base for water quality prediction

Lode, Elve Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 45-47

River runoff forcing for ocean modeling within the Baltic Sea Model intercomparison project

Väli, Germa; Meier, H.E. Markus; Placke, Manja; Dieterich, Christian 2019 <http://doi.io-warnemuende.de/10.12754/msr-2019-0113> <http://doi.io-warnemuende.de/doi/2019/msr-2019-0113/msr-2019-0113.pdf>

River water level monitoring from satellite radar altimetry multi missions a case study of the Amazon and Danube rivers

Mostafavi, Majid; Shirzad, R.; **Delpeche-Ellmann, Nicole Camille**; **Ellmann, Artu** 12th Coastal Altimetry Workshop : Coastal Altimetry Training Course, 4-7 February, 2020 : European Space Agency ESRIN, Frascati, Italy : abstracts 2020 / p. 34-35 <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-nikal-public/ae128dad984c40168397660cc8d0ede7>

Riverine load to the Baltic Sea via Estonia

Loigu, Enn; **Leisk, Ülle** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 14-23: ill

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](#)

Rivers

Loigu, Enn Estonian environment: past, present and future 1996 / p. 53-60

Rivers 2.0 - transforming rivers into digital landscapes using unmanned aerial vehicles

Haas, Christian; Thumser, Philipp; **Tuhtan, Jeffrey Andrew** Hydrolink 2019 / p. 13–15 : ill https://fithydro.eu/wp-content/uploads/2019/03/HaasC._ThumserP._Tuhtan.J.A._2019_Rivers-2.0-Transforming_-Rivers_-into_-Digital_-Landscapes_Hydrolink.pdf

Russian river shipping : evolution and perspectives

Molotov, Mikhail; Philipp, Robert; **Prause, Gunnar Klaus** Reliability and Statistics in Transportation and Communication : selected papers from the 21st International Multidisciplinary Conference on Reliability and Statistics in Transportation and Communication, RelStat2021, 14-15 October 2021, Riga, Latvia 2022 / p. 259–269 https://doi.org/10.1007/978-3-030-96196-1_23 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Sauga jõe tuleks rajada uus sild

Idnurm, Siim Pärnu Postimees 2000 / 13. apr., lk. 6 : fot

Some problems in calculation of pollutant transport in rivers

Vassiljev, Anatoli Nordic Hydrological Conference 1996, Akureyri, Iceland, 13-15 August 1996 : [proceedings]. Vol. 2 1996 / p. 773-782: ill

Soomere: Riia ei ole ohus. Narva jõel on sarnane intsident praktiliselt võimatu

Pulk, Meinhard postimees.ee 2023 [Soomere: Riia ei ole ohus. Narva jõel on sarnane intsident praktiliselt võimatu](#)

Source apportionment of nutrients in Estonian rivers

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina; Ennet, Peeter Desalination 2008 / p. 222-230 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0011916408001549>

Source apportionment of nutrients in Estonian rivers

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina; Ennet, Peeter 10th International Specialised Conference on Diffuse Pollution and Sustainable Basin Management : Sep. 18-22, 2006, Istanbul, Turkey 2006 / [8] p <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0011916408001549>

Sources of uncertainty and problems of increasing the accuracy of flow assesment for the transboundary Narva River

lukhno, Artem; Yakovleva, Tatiana; **Kobets, Yaroslav** Environment. Technologies. Resources. Proceedings of the International Scientific and Practical Conference Environment. Technology. Resources. Rezekne, Latvia. Proceedings of the 13th International Scientific and Practical Conference. Volume 1. 2021 / p. 84-90 <https://doi.org/10.17770/etr2021vol1.6612>

Spatial distribution and temporal changes in river water temperature in the Baltic States

Jurgelēnaitē, A.; Kriaučiūnienė, J.; **Reihan, Alvina** Hydrology research 2018 / p. 318–331 : ill <https://doi.org/10.2166/nh.2017.289> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Status of Estonian rivers in the Lake Peipsi basin

Loigu, Enn; Leisk, Ülle; Olli, K.; Pall, P.; Timm, Henn; Järvekülg, A.; Viik, M.; Porgassaar, M.; Nöges, Tiina Sustainable Management of Transboundary Waters in Europe. Convention of the Protection and use of Transboundary Watercourses and International Lakes, Poland, Miedzydroje, 2003 2003 / p. 483-490

Status of the rivers in the catchment basin of L.Peipsi - the largest transboundary lake in Europe

Loigu, Enn; Leisk, Ülle; Olli, K.; Pall, P.; Timm, Henn; Järvekülg, A.; Viik, M.; Porgassaar, M.; Nöges, Tiina Sustainable Management of Transboundary Waters in Europe : Second International Conference, Poland, Miedzydroje, 21-24 April, 2002 : lecture and posters 2002 / p. 355-363 : ill

Taastame Pühajõe

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2005 / 23. veebr., lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b1407845*est

TalTechi teadlane : Eestis loodud veealused kaamerad aitavad jõgesid üle Euroopa taaselistada ja kaardistada veealust liiklust

Tuhtan, Jeffrey Andrew geenius.ee 2022 [TalTechi teadlane : Eestis loodud veealused kaamerad aitavad jõgesid üle Euroopa taaselistada ja kaardistada veealust liiklust](#)

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>

Tarmo Soomere: kolm ülesannet Narva-Jõesuus [Võrguväljaanne]

Teadlane: veetõusu kriitiline piir tuleks piirkonniti paika panna : [TTÜ professori Tarmo Soomere soovitus]

Peensoo, Piret; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2007 / 28. det., lk. 18 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51113695/teadlane-veetõusu-kriitiline-piir-tuleks-piirkonniti-paika-panna>

Tektooniliste nähtuste uurimisvõimalustest Devoni avamuslal Piusa jõe keskjooksu näitel

Sõstra, Ülo Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 2002 / lk. 27-37 : ill

Temporal trends in nitrogen concentrations in Estonian rivers

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

Temporal variation of spring flood in rivers of the Baltic states

Reihan, Alvina Hydrology research 2012 / p. 301-314 : ill <https://iwaponline.com/hr/article/43/4/301/972/Temporal-variation-of-spring-flood-in-rivers-of>

The generation and dissipation of a solitonic wave that travels in the reverse direction to the flow in the Saint John River Estuary, New Brunswick, Canada

Delpeche, Nicole; Clarke, J. Hughes; Haigh, S International Conference on Complexity of Nonlinear Waves : October 5-7, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 12

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 origin and amount of removal water in the Ubja oil shale opencast mine and its influence to the Toolse river

Iskül, Riho; Kaeval, Ervin; **Robam, Karin; Sõstra, Ülo; Valgma, Ingo** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 83 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

The role of an ice-sheet, glacioisostatic movements and climate in the transformation of Middle Pleistocene depositional systems : a case study from the Reda site, northern Poland

Sokołowski, Robert J.; **Molodkov, Anatoli;** Hrynowiecka, Anna; Woronko, Barbara; Zielinski, Pawel Geografiska annaler. Series A, Physical geography 2021 / p. 223-258 <https://doi.org/10.1080/04353676.2021.1926241> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The state of rivers and dynamics of trends of organic substances and nutrients

Leisk, Ülle; Loigu, Enn; Hansen, Vootele Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 4-13: ill

The typology of Estonian rivers for assessment of water quality

Leisk, Ülle; Loigu, Enn XXIII Nordic Hydrological Conference ["Fresh Water Resources Management"] : Tallinn, Estonia, 8-12 August 2004 : selected articles. Vol. I 2004 / p. 293-299 : ill

The use of modelling for the analysis of river water quality monitoring data

Vassiljev, Anatoli; Blinova, Irina Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 24-31: ill

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

К вопросу о рациональном выборе типа затворов в условиях равнинных рек Советского Союза

Aitsam, Ain 1957 https://www.ester.ee/record=b1362691*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f9e124c-7aee-47e3-8f15-b087dfe56b7e/>

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 a matrix model for estimation of emission- and retention coefficients in Estonian rivers

Vassiljev, Anatoli; Loigu, Enn; Grimvall, A.; Stalnacke, Per Nordic Hydrological Conference 1996, Akureyri, Iceland, 13-15 August 1996 : [proceedings]. Vol. 2 1996 / p. 783-791

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 nonlinear regression for estimating emission of nitrogen to Estonian rivers

Vassiljev, Anatoli; Annus, Ivar; Kaur, Katrin; Kändler, Nils Ecology & safety 2017 / p. 33-40 : ill <https://www.scientific-publications.net/en/article/1001351/>

Using UAV generated data for the characterisation of riverine systems - case study in the headwaters of the Volga River

Haas, Christian; Thumser, Philipp; Tuhtan, Jeffrey Andrew; Kuzovlev, Vyacheslav V.; Zhenikov, Yuri N.; Schletterer, Martin International Geographical Union Regional Conference "Geography, Culture and Society for our Future Earth" : 17-21 August 2015, Moscow, Russia : book of abstracts 2015 / p. 1594

Variability in temperature, precipitation and river discharge in the Baltic States

Kriauciuniene, Jurate; Reihan, Alvina Boreal environment research 2012 / p. 150-162 : ill https://www.researchgate.net/publication/261374890_Variability_in_temperature_precipitation_and_river_discharge_in_the_Baltic_States

Water quality

Loigu, Enn; Leisk, Ülle; Hannus, Maila; Blinova, Irina Present and potential production of salmon in Estonian rivers 2001 / p. 21-35 : ill

Water-flow and management of rivers in Estonia

Velner, Harald-Adam; Pärnapuu, Mare; Saks, Ants XXIII Nordic Hydrological Conference ["Fresh Water Resources Management"] : Tallinn, Estonia, 8-12 August 2004 : selected articles. Vol. II 2004 / p. 466-473 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2343533*est

Watershed management in the Matsalu Bay Catchment Area : experiences and conclusions

lital, Arvo; Loigu, Enn Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / p. 234-243 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014734*est

Vesi Keila jõest ja kosest ei kao kuhugi

Liiv, Uno; Velner, Harald-Adam Äripäev 2004 / 11. veebr., lk. 22 <https://www.aripaev.ee/uudised/2004/02/10/vesi-keila-joest-ja-kosest-ei-kao-kuhugi>

Virumaa jõgede veekvaliteedi dünaamika

Sillak, H.; Tihane, V. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 131

Ülemaalsed loodimised

Velner, August 1923 https://www.ester.ee/record=b1274620*est

Академик объяснил, находится ли Рига в опасности и может ли это повториться на реке Нарове

Pulk, Meinhard rus.postimees.ee 2023 [Академик объяснил, находится ли Рига в опасности и может ли это повториться на реке Нарове](#)

Алгоритм для расчета качества воды реки на ЭЦВМ

Linnupõld, Lembit Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 37-40 : илл https://www.ester.ee/record=b2085069*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

Биогенные вещества, их источники и роль в экосистемах малых рек (на примере Эстонской ССР) : автореферат ... кандидата географических наук (11.00.10)

Loigu, Enn 1982 https://www.ester.ee/record=b2340882*est

Вероятностные модели качества воды малых рек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Lode, Elve 1989 http://www.ester.ee/record=b1267171*est

Вероятностные модели качества воды малых рек : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Lode, Elve 1989 http://www.ester.ee/record=b2473696*est

Вероятностный прогноз качества воды рек

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu 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. 147-149 https://www.ester.ee/record=b1254799*est

Гидрохимический режим рек Эстонской ССР с учетом стоковых характеристик

Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР) Сборник статей по санитарной технике. 5 1967 / с. 3-151 https://www.ester.ee/record=b1365047*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

Гидрохимическое и гидравлическое исследование участков рек Кейла и Педели Эстонской ССР

Linnupõld, Lembit; Kana, A.; Juhat, Matti-Ants; Toman, E.; Velner, Harald-Adam X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных

работ 1964 / с. 151 https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Заметки о долине Мургаба : (доложено в отделениях Географии физической и Географии математической)
Kark, Jaan 1910 https://www.ester.ee/record=b5493164*est

Измерение горизонтальных деформаций берега р. Пярну фотограмметрическим методом
Randlepp, Arne; Talts, Aadu Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 7 1976 / с. 23-28 : илл
https://www.ester.ee/record=b2122599*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38e485b3-3832-4ea3-9c5f-4981852f5390>

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 влияния ледяного покрова на процесс диффузии
Paal, Leopold; Plats, Rein; Ruga, Lembit 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. 76-78 : ил https://www.ester.ee/record=b1281746*est

Исследование горизонтальных смещений геодезическими методами по берегам реки Пярну
Talts, Aadu Тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1972 / с. 19-22 https://www.ester.ee/record=b1329196*est

Исследование особенностей процессов самоочищения горных рек : (на примере Армянской ССР) : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)
Kazarjan, Boris 1972 http://www.ester.ee/record=b1353493*est

Исследование особенностей процессов самоочищения горных рек : (на примере Армянской ССР) : [диссертация ... кандидата технических наук] : 05.483 - водоснабжение и канализация
Kazarjan, Boris 1971 http://www.ester.ee/record=b2266522*est

Исследование самоочищающей способности характерных участков рек Кейла и Педели Эстонской ССР
Linnupõld, Lembit; Kana, A.; Saar, E.; Marvin, M.; Toman, E.; Velner, Harald-Adam X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 151-152 https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Исследование способов повышения надежности работы речных водозаборных сооружений в преддоставные периоды : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Abazajev, Mihhail 1978 http://www.ester.ee/record=b1538607*est

Исследование способов повышения надежности работы речных водозаборных сооружений в преддоставные периоды : диссертация ... кандидата технических наук
Abazajev, Mihhail 1977 http://www.ester.ee/record=b2356921*est

Исследование характера периодов дефицита стока на реках Эстонии
Kask, Armin; Malling, T. Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. IV секция, (Часть 1), Регулирование качества воды 1975 / с. 118-123 : илл., таб https://www.ester.ee/record=b1327840*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

К вопросу регулирования минимального стока рек Эстонской ССР
Kask, Armin; Narusk, M. Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР) Сборник статей по санитарной технике. 5 1967 / с. 159-166 : илл https://www.ester.ee/record=b1365047*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

К вопросу экспериментального исследования коэффициента продольной диффузии на малых реках
Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold; Rohusaar, Laas Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР) Сборник статей по санитарной технике. 5 1967 / с. 167-185 : илл https://www.ester.ee/record=b1365047*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

К определению скорости самоочищения в реках
Rohusaar, Laas; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold 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 / с. 95-98 : илл https://www.ester.ee/record=b1428943*est

Лабораторные исследования биохимического окисления сахарозы в воде р. Лейвайыги

Köstner, Ado; Rimmel, Vööbe; Аарма, М. Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 131-139

https://www.ester.ee/record=b2085120*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

Математическое моделирование нагрузки и качества воды системы речная сеть - водоем

Колпак В.З.; Глис Ю.М. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 40-42

Методика определения минимальных допустимых расходов рек с учетом качества воды

Velner, Harald-Adam; Kask, Armin; Hosrovjants, I. Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. IV секция, (Часть 1), Регулирование качества воды 1975 / с. 43-47 https://www.ester.ee/record=b1327840*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

Нагрузка загрязнениями водосбора Псково-Чудского озера и качество воды в реках

Loigu, Enn; Reihan, Alvina; Leisk, Ülle; lital, Arvo; Pachel, Karin Псково-Чудское озеро 2012 / с. 185-208 : ил

Некоторые мероприятия для уменьшения зарастания малых рек

Kuik, Leopold; Rohusaar, Laas; Raia, A. Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 33-38 : илл

https://www.ester.ee/record=b2085063*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

Некоторые особенности формирования санитарного состояния устья реки Пирита

Velner, Harald-Adam; Kask, Armin; Loopmann, August; Saava, Astrid 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. 253-254 https://www.ester.ee/record=b1291523*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

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 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

О биохимическом окислении вещества загрязнения в реках (I сообщение)

Velner, Harald-Adam; Plats, Rein Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 91-98 : илл

https://www.ester.ee/record=b2085120*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

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 улучшения процессов продольной диффузии вещества загрязнения в реках

Paal, Leopold; Kazarjan, Boris Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 31-37 : илл

https://www.ester.ee/record=b2085078*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

О динамике самоочищения малых рек

Velner, Harald-Adam; 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. 92-93 : таб https://www.ester.ee/record=b1314403*est

О загрязнении рек Эстонской ССР

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

О зимнем кислородном режиме рек северной Эстонии

Loopmann, August; Kuik, Leopold Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 67-75 : таб https://www.ester.ee/record=b1550756*est

О методике санитарно-гигиенической оценки малых рек (на примере Эстонской ССР)

Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 243-251 : табл https://www.ester.ee/record=b1364749*est

О методике санитарно-гигиенической оценки малых рек (на примере Эстонской ССР)

Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 234-242 https://www.ester.ee/record=b1898455*est

О скорости отмирания бактерий в малых равнинных реках (на примере Эстонской ССР)

Saava, Astrid; Leesment, Liidia Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. II секция, Санитарно-биологические аспекты качества воды водоемов и водотоков 1975 / с. 176-177 https://www.ester.ee/record=b1327830*est

О содержании тяжелых металлов в реках Северной Эстонии

Hödrejäär, Helvi; Ott, Roman Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1986 / с. 45-56

Об изучении продолжительности периодов минимального стока небольших рек

Kask, Armin Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 82-98 https://www.ester.ee/record=b1898455*est

Об изучении продолжительности периодов минимального стока небольших рек

Kask, Armin Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 82-98 : ил https://www.ester.ee/record=b1364749*est

Об определении скорости течения в водоемах

Rohusaar, L. Вопросы мелиорации. 1, Секция мелиорации, Материалы научно-технической конференции по мелиорации и сельскому строительству 1970 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b3655935*est

Об определении составляющих кислородного баланса реки на основе суточных измерений растворенного O2

Aitsam, Ain; Kaup, Enn Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 11-20 : илл https://www.ester.ee/record=b2085078*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

Об эвтрофикации одной из малых рек ЭССР

Kuik, Leopold; Rohusaar, Laas XVII научная конференция по изучению внутренних водоемов Прибалтики в Пярну 4-7 июня 1973 г. 1973 / с. 71-74

Обмен фосфора между водой и донными отложениями в малых реках Эстонии

Hansen, Vootele Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 9-15: ill

Оперативная оценка качества воды рек

Paal, Leopold; Viies, Vladimir; Suurkask, Valdu Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 3-6

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

Опыт установления минимальных допустимых (санитарных) расходов воды для рек Эстонии

Kask, Armin; Vassiljev, A. 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. 53-55 https://www.ester.ee/record=b1281816*est

Основы вероятностной модели нагрузки загрязняющих веществ в устьевых участках рек

Lode, Elve Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 30-34

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

Сборник статей по санитарной технике

1967 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

Особенности процессов самоочищения малых рек

Velner, Harald-Adam; Kuik, Leopold Материалы XXIII гидрохимического совещания : 12-15 мая 1969 г. : (тезисы докладов 1969 / с. 39

Особенности формирования качества воды малых эвтрофирующих рек Эстонской ССР

Velner, Harald-Adam; Loigu, Enn Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. II секция, Санитарно-биологические аспекты качества воды водоемов и водотоков 1975 / с. 39-46 : илл., таб. https://www.ester.ee/record=b1327830*est

Оценка источников загрязнения биогенами в реках Эстонии

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

Предварительная методика установления допускаемого минимального расхода воды рек с учетом качества воды

Velner, Harald-Adam; Kask, Armin 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. 23-28 https://www.ester.ee/record=b1326714*est

Применение метода скользящего среднего для определения нормы стока рек Эстонской ССР

Kask, Armin Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 107-113 : илл https://www.ester.ee/record=b2085097*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

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

Tutt, Mare 1975 http://www.ester.ee/record=b1664488*est

Прогнозирование качества воды рек с применением вероятностных характеристик

Paal, Leopold; Ruga, Lembit; Suurkask, Valdu Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 13-22

Пространственное моделирование территориального распределения стока

Kask, Armin Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 103-106 : илл https://www.ester.ee/record=b2085097*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

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

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

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

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

Расчет расходов воды на реках Эстонии при неустановившемся режиме течения

Vassiljev, Anatoli Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 16-24: ill

Расчеты изменении концентрации загрязняющих веществ в реках

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

Реглементирование биогенных веществ для малых рек Балтийского региона

Velner, Harald-Adam; Loigu, Enn; Saava, Astrid Антропогенное эвтрофирование природных вод : материалы Третьего всесоюзного симпозиума, Москва, сентябрь, 1983 1985 / с. 130-132 https://www.ester.ee/record=b1524631*est

Режим реки как расчетная основа для определения качества воды

Lode, Elve VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 49-51

Река Янийыги и уникальный пойменный лес

Kasak, Kuno; **Piirimäe, Kristjan** Горизонты Эстонии : человек, природа, наука 2019 / с. 26-29 : фот <https://dea.digar.ee/article/AKgorizonty/2019/01/0/12>

Рельеф, строение и возраст четвертичных отложений долины р. Лены в Якутской излучине

Pravkin, Sergei; Bolšijanov, Dmitri; Saveljeva, Larisa; Pomortsev, Oleg; **Molodkov, Anatoli** Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле 2018 / С. 209–229 : илл <https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2018.206>
<https://escjournal.spbu.ru/article/view/1243/1081> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Содержание тяжелых металлов в макрофитах и донных отложениях малых рек Эстонии

Blinova, Irina; Hansen, Vootele Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 25-29: ill

Суточный и сезонный ход загрязнения рек Педели и Вяйке-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

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, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 2, Регулирование качества воды 1975 / с. 166-171 : илл., таб https://www.ester.ee/record=b1327854*est

Физические аспекты самоочищения рек и водоемов : выпупления

Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г., V том, Доклады и выступления 1973 / с. 35
https://www.ester.ee/record=b1330695*est