

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

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 ärvavoolu pikajaliste trendide analüüs ja kliima muutuste mõju veeressurssidele

Reihan, Alvina 2008 http://www.esther.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 miinimumärvavoolu uurimise algatajaid

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

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

Arminiga Eesti jõgedel : [koostööst Armin Kasega]

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

https://www.esther.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 / 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 ^{14}C 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, Iainia; 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; **Schlatterer, 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 ülewaade = Hydrographie d'Eesti

Velner, August 1922 https://www.esther.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 veevalitedi dünaamika seaduspärasused ja nüüdisseisund

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

Eesti jõgede veevalitedi kujunemine ja pikajaline dünaamika : väitekiri ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks

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

Eesti jõgede vooluhulga mõõtmine on lihtsamaks muutunud

Reihan, Alvina; Iital, Arvo Keskkonnatehnika 2008 / 1, lk. 6-7 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021451*est

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://irpcdn.website.com/53007095>

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

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. e0211115, 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, Iana; 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

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

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

Lepane, Vilia; 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.esther.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.esther.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 Keskkonnaseire 1994 1995 / lk. 28-31: ill

Jõgede hüdrokeemiline seire

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

Jõgede seire ja veevaliteet

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 veevaliteet ja selle muutused 1992-2001

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

Jänijögi ja sealne ainulaadne uhtlammimets

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

Kasari delta vetest

Ott, Roman; Hödrejärv, 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 karjääride heitvee möju 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; Itali, Arvo; Murray-Bligh, John; Dobiasova, Marcela; Bacikova, Stanislava; Timm, Henn; Pella, Herve; Mengin, Nicolas; Chandresris, 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 köneleb?

Itali, 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 - teadlasedest ja räannumehest

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, Jane Keskkonnatehnika 2013 / lk. 10-12 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2639626*est

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 Klaamann, 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; **Iital, Arvo**; Gielczewski, Marek Journal of water and climate change 2011 / p. 143-153

Peipsi järve valgla reostuskoormus ja jõgede vee kvaliteet
Loigu, Enn; **Iital, 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; **Iital, 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
Iital, 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

Resource and utilization of Estonian hydropower
Raeshaar, Peeter Oil shale 2005 / 2S, p. 233-241 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346722*est

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, Germo; 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.msecdn.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; **Iital, Arvo; Pachel, Karin** Land 2022 / art. 1117 <https://doi.org/10.3390/land11071117> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

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, ReStat2021, 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](https://doi.org/10.1007/978-3-030-96196-1_23)

Sauga jõele 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 praktilliselt võimatu

Pulk, Meinhard postimees.ee 2023 [Soomere: Riia ei ole ohus. Narva jõel on sarnane intsident praktilliselt 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

Iukhno, Artem; Yakovleva, Tatiana; **Kobets, Yaroslav** Environment. Technologies. Resources. Proceedings of the International Scientific and Practical ConferenceEnvironment. 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

Jurgelėnaitė, A.; Kriauciūnienė, 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 jägesid üle Euroopa taaselustada ja kaardistada veealust liiklust

Tuhtan, Jeffrey Andrew geenius.ee 2022 [TalTechi teadlane : Eestis loodud veealused kaamerad aitavad jägesid üle Euroopa taaselustada 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->

Tarmo Soomere: kolm ülesannet Narva-Jõesuu [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 / lk. 12 ["Tarmo Soomere: kolm ülesannet Narva-Jõesuu"](#)

Teadlane: veetöusu kriitiline piir tuleks piirkonniti paika panna : [TTÜ professori Tarmo Soomere soovitusi]

Peensoo, Piret; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2007 / 28. dets., lk. 18 <https://epl.delfi.ee/artikel/51113695/teadlane-veetousu-kritiline-piir-tuleks-piirkonniti-paika-panna>

Tektooniliste nähtuste uurimisvõimalustest Devoni avamusala Piusa jõe keskjoosku näitel

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

Temporal trends in nitrogen concentrations in Estonian rivers

Klöga, 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.esther.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, Paweł 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 möju Eesti jõgede vee kvaliteedile : [ettekanne Euroopa Liidu V Raamprogrammi teadus-arendusprojekti "Piiriveekogude haldamise ..." lõpetamise seminaril 26. jaan. Genovas]

Iital, 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 http://www.esther.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

Iital, 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-jost-ja-kosest-ei-kuhugi>

Virumaa jõgede veekvaliteedi dünaamika

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

Ülemaalised loodimised

Velner, August 1923 https://www.esther.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 https://www.esther.ee/record=b12085069*est

Алгоритм для расчета качества воды реки на ЭЦВМ

Linnupöld, Lembit Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 37-40 : илл https://www.esther.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.esther.ee/record=b2340882*est

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

Lode, Elve 1989 http://www.esther.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.esther.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.esther.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.esther.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
Linnupöld, 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.estr.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Заметки о долине Мургаба : (доделено в отделениях Географии физической и Географии математической)
Kark, Jaan 1910 https://www.estr.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.estr.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.estr.ee/record=b1281746*est

Исследование горизонтальных смешений 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.estr.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.estr.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.estr.ee/record=b2266522*est

Исследование самоочищающей способности характерных участков рек Кейла и Педели Эстонской ССР
Linnupöld, 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.estr.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

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

Исследование способов повышения надежности работы речных водозаборных сооружений в предпредставные периоды : диссертация ... кандидата технических наук
Abazajev, Mihail 1977 http://www.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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.esther.ee/record=b1428943*est

Лабораторные исследования биохимического окисления сахарозы в воде р. Лейвайыги

Köstner, Ado; Remmel, Võõbe; Aarma, M. Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 131-139
https://www.esther.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.; Плис 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.esther.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; Iital, Arvo; Pachel, Karin Псково-Чудское озеро 2012 / с. 185-208 : илл

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.esther.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.esther.ee/record=b1291523*est

О бактериальной загрязненности и самоочищении водных рек

Leesment, Liidia; Murakas, H.; Rohusaar, Laas; Saava, Astrid Биофизические аспекты загрязнения биосфера : симпозиум 5-8 июня 1973 г. : тезисы докладов 1973 / с. 82-83 https://www.esther.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.esther.ee/record=b1326709*est

О биологических сдвигах в экосистемах малых загрязненных рек

Kuik, Leopold; Rohusaar, Laas; Raia, A. Биофизические аспекты загрязнения биосфера : симпозиум 5-8 июня 1973 г. : тезисы докладов 1973 / с. 81-82 https://www.esther.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.esther.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.esther.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.esther.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.esther.ee/record=b1314403*est

О загрязнении рек Эстонской ССР

Velner, Harald-Adam; Kask, Armin; Narusk, M. 1969 https://www.esther.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.esther.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.esther.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.esther.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.esther.ee/record=b1327830*est

О содержании тяжелых металлов в реках Северной Эстонии

Hödreibärv, 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.esther.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.esther.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.esther.ee/record=b3655935*est

Об определении составляющих кислородного баланса реки на основе суточных измерений растворенного О₂

Aitsam, Ain; Kaup, Enn Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 11-20 : илл https://www.esther.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) : Автoreферат дис. на соискание ученой степени кандидата технических наук (483)

Belitšenko, 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.esther.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.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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.estr.ee/record=b2085097*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

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

Tutt, Mare 1975 http://www.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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.estr.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 изменения 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.esther.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/2019/01/012>

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

Pravkin, Sergei; Bolsjjanov, 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/view1243/1081_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 Эstonской CCP : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 104-118 https://www.esther.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.esther.ee/record=b1327854*est

Физические аспекты самоочищения рек и водоемов : выступления

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.esther.ee/record=b1330695*est