Activated persulfate and hydrogen peroxide treatment of highly contaminated water matrices: a comparative study
Dulova, Niina; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina** International journal of environmental science and development 2020 / p. 549−554
https://doi.org/10.18178/ijesd.2020.11.12.1306 Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Activated persulfate processes for degradation of endocrine disrupting compound nonylphenol in aqueous matrices [Online resource]
Dulova, Niina; **Balpreet Kaur**; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina** 19th European Meeting on Environmental Chemistry : 3 - 6 december 2018 Royat - France : programm book 2018 / p. 34
https://emec19.sciencesconf.org/data/pages/EMEC_19_Book_of_abstract.pdf

Activated sludge process coupled with intermittent ozonation for sludge yield reduction and effluent water quality control
Järvik, Oliver; **Viiroja, Andres**; **Kamenev, Sven**; **Kamenev, Inna** Journal of chemical technology and biotechnology 2011 / p. 978–984 : ill

Adsorption of Cd2+ by an ion-imprinted thiol-functionalized polymer in competition with heavy metal ions and organic acids
Kong, Qiaoping; Xie, Binbin; **Preis, Sergei** RSC advances 2018 / p. 8950–8960 : ill https://doi.org/10.1039/c7ra11811b Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Advanced chemical oxidation with pre-coagulation for treatment of paint manufacturing wastewater
Kattel, Eneliis; **Viisimaa, Marika**; **Klauson, Deniss**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Proceedings of the International Conference on Advances In Applied Science and Environmental Engineering - ASEE 2014 2014 / p. 38-43 : ill

Advanced oxidation processes against phenolic compounds in wastewater treatment
Preis, Sergei; **Kamenev, Sven**; **Kallas, Juha**; **Munter, Rein** Ozone : science & engineering 1995 / 4, p. 399-418: ill

Advanced oxidation processes against phenolic compounds in wastewater treatment
Preis, Sergei; **Kamenev, Sven**; **Kallas, Juha**; **Munter, Rein** Proceedings of International Ozone Association Regional Conference, Zurich, 31 August-2 September 1994 1994 / p. 187-204: ill

Advanced oxidation processes as an opportunity for purification of waste water from Estonian oil shale industry
Trapido, Marina; **Munter, Rein**; **Veressinina, Jelena** Regional Conference on Ozone Generation and Application to Water and Waste Water Treatment : ECWATECH-98, Moscow, Russia, 26-28 May, 1998 : proceedings 1998 / p. 519-534: ill

Advanced oxidation processes for the treatment of water and wastewater contaminated with refractory organic compounds = Süvaoksüdatsiooni protsessid raskesti lagundatavate orgaaniliste ainetega saastatud vee ja heitvee töötlemiseks
Dulov, Aleksandr 2012 https://digi.lib.ttu.ee/i/?735

Advanced oxidation, an application for wastewater treatment and soil remediation
Trapido, Marina; **Goi, Anna**; **Munter, Rein** Environmental science and pollution research - international 2002 / Special issue 3, 8th FECS Conference on Chemistry and the Environment : Chemistry for a Sustaining World, Athens, Greece, 31 August to 4 September 2002, p. 85-86 : ill

Aerobic bio-oxidation combined with ozonation for recalcitrant wastewater treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Third International Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment - Special Topic: AOP's for Recycling and Reuse : 18-22 May 2003, Goslar, Germany 2003 / p. 952-957

Aerobic bio-oxidation combined with ozonation in recalcitrant wastewater treatment
Kamenev, Inna; **Pikkov, Lui**; **Kallas, Juha** International Conference EcoBalt'2002, Riga, June 7-8, 2002 2002 / p. 20-25 : ill

Aerobic bio-oxidation combined with ozonation in recalcitrant wastewater treatment
Kamenev, Inna 2003 http://www.ester.ee/record=b1782585*est

Aerobic bio-oxidation with ozonation for recalcitrant wastewater treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Journal of advanced oxidation technologies 2008 / 2, p. 338-347

Aerobic bio-oxidation with ozonation in pulp and paper mill wastewater and phenolic wastewater treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Proceedings of International Conference on Ozone : a Clean Source for Activated Oxygen Oxidations and Disinfection : 7-11 April, 2003, Berlin 2003 / p. 247-264

Aina vähem vett on inimtarbimiseks kõlbulik : ohtlikult saastatud reovett saaks puhastada senisest odavamalt
digi.geenius.ee 2023 Aina vähem vett on inimtarbimiseks kõlbulik: ohtlikult saastatud reovett saaks puhastada senisest odavamalt
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00388653-484b-41dd-bcb7-a67df7b65d6e https://www.ester.ee/record=b5508894*est

An effective wastewater purification system for milk processing enterprises
Yaromsky, V.N.; Khmelnitskaya, T.M.; Poyta, L.L. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 86-87

Anaerobic technology for treatment of concentrated wastewater from Estonian food industry
Mölder, Heino; **Blonskaja, Viktoria** Kalmar ECO-TECH'99 : Seminar on Ecological Technology and Management : September 22 to 24, 1999, Kalmar, Sweden. Volume 2 1999 / [10] p.: ill https://open.lnu.se/index.php/eco-tech/article/view/1679

Analysis of operational perfomance and problem of optimum centralization of small waste treatmant plants
Mölder, Heino 2nd International Symposium on advanced wastewater Treatment", Krakow 78 1978 / p. ?

ANAMMOX-denitrification biomass in microbial fuel cell to enhance the electricity generation and nitrogen removal efficiency
Zekker, Ivar; Bhowmick, Gourav Dhar; Priks, Hans; Nath, Dibyojyoty; Rikmann, Ergo; **Jaagura, Madis** Biodegradation 2020 / p. 249 - 264 https://doi.org/10.1007/s10532-020-09907-w Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Application and Behavior of Nanomaterials in Water Treatment
.
Special issue of Nanomaterials
2019 http://www.mdpi.com/journal/nanomaterials/special_issues/nano_water https://doi.org/10.3390/books978-3-03921-172-2

Application of activated persulfate processes for the treatment of water and high-strength wastewater = Aktiveeritud persulfaadi protsesside kasutamine vee ja raskesti saastatud reovee puhastamiseks
Kattel, Eneliis 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9958 https://www.ester.ee/record=b5054228*est

Application of different techniques for activation of H2O2/Fe3+ system : a comparative study
Bolobajev, Juri; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Journal of advanced oxidation technologies 2015 / p. 347-352 : ill https://doi.org/10.1515/jaots-2015-0222 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Application of Fenton's reaction for food-processing wastewater treatment
Dulova, Niina; **Trapido, Marina** Journal of advanced oxidation technologies 2011 / p. 9-16

Assessment of landfill wastewater pollutants and efficiency of different treatment methods
Kuusik, Aare; **Pachel, Karin**; **Kuusik, Argo**; **Loigu, Enn** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 452-471 : ill https://doi.org/10.3176/proc.2016.4.10 https://artiklid.elnet.ee/record=b2808652*est Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Biogeensete ainete kõrvaldamine heitveest
Mölder, Heino Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 18-20 ; ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Bioloogiliselt raskesti lagunevate ainete kõrvaldamine reoveest füüsikalis-keemiliste ja bioloogiliste meetoditega vesikeskkonna saastekoormuse vähendamiseks (CHEMBIO)
Trapido, Marina; Tenno, Taavo Keskkonnakaitse ja -tehnoloogia teadus- ja arendustegevuse programmi teaberaamat 2010-2015 2015 / lk. 66-70 : ill

Biooksüdatsioon koos keemilise oksüdatsiooniga
Järvik, Oliver; **Viiroja, Andres**; **Kamenev, Sven**; **Kamenev, Inna** XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 30 : ill

Bio-recalcitrant pollutants removal from wastewater with combination of the Fenton treatment and biological oxidation
Trapido, Marina; Tenno, Taavo; **Goi, Anna**; **Dulova, Niina**; **Kattel, Eneliis**; **Klauson, Deniss**; Klein, Kati; Tenno, Toomas; **Viisimaa, Marika** Journal of water process engineering 2017 / p. 277-282 : ill https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2017.02.007 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Bio-recalcitrant pollutants removal from wastewater with combination of the Fenton treatment and biooxidation
Trapido, Marina; Tenno, Taavo; **Goi, Anna**; **Dulova, Niina**; **Kattel, Eneliis**; Kivi, Arthur; **Klauson, Deniss**; Klein, Kati; **Viisimaa, Marika** European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : book of proceedings 2015 / [3] p. : ill

Bio-recalcitrant pollutants removal from wastewater with combination of the Fenton treatment and biooxidation
Trapido, Marina; Tenno, Taavo; **Goi, Anna**; **Dulova, Niina**; **Kattel, Eneliis**; Kivi, Arthur; **Klauson, Deniss**; Klein, Kati; **Viisimaa, Marika** European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : conference program and book of abstracts 2015 / p. 111 : ill

Bio-recalcitrant pollutants removal from wastewater with combination of the Fenton treatment and biooxidation

Trapido, Marina; Tenno, Taavo; **Goi, Anna**; **Dulova, Niina**; **Klauson, Deniss**; **Kattel, Eneliis**; **Viisimaa, Marika**; Kivi, Arthur; Klein, Kati 20th International Scientific Conference EcoBalt 2016 : Tartu, Estonia, October 9-12 : book of abstracts 2016 / p. 24 : ill
http://akki.ut.ee/wp-content/uploads/2015/01/Abstracts_Book_EcoBalt_2016.pdf

Catalytic ozonation of trimethoprim in aqueous solution by in situ generated hydrous manganese oxide
Goi, Anna; **Bolobajev, Juri** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 330 https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book_of_proceedings_eaaop5_prague.pdf

Cd(II) ja Zn(II) eraldamine vesilahusest hüdroksüül- ja fluorapatiidiga EDTA juuresolekul
Viipsi, Karin; **Kaju, K.**; **Tõnsuaadu, Kaia**; Shchukarev, Andrey XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 110

Challenges and perspectives of nature-based wastewater treatment and reuse in rural areas of Central and Eastern Europe
Istenič, Darja; Bodík, Igor; **Merisaar, Maret**; Gajewska, Magdalena; Šereš, Michal; Griessler Bulc, Tjaša Sustainability (Switzerland) 2023 / art. 8145 https://doi.org/10.3390/su15108145 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Characteristics of activated carbon produced from biosludge and its use in wastewater post-treatment
Pikkov, Lui; **Kallas, Juha**; **Rüütmann, Tiia**; **Rikmann, Ergo** Environmental technology 2001 / p. 229-236 : ill

Characterization of sulfate-reducing bacteria in yeast industry waste by microcalorimetry and PCR amplification
Menert, Anne; Paalme, Viiu; **Juhkam, Jelena**; **Vilu, Raivo** Thermochimica acta 2004 / 1/2, p. 89-98 : ill
https://www.researchgate.net/publication/224858800_Characterization_of_Sulphate-Reducing_Bacteria_in_Yeast_Industry_Waste_by_Microcalorimetry_and_PCR_Amplification

Chemical and biochemical oxidation in wastewater treatment technology : mass transfer and reaction kinetics
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Scientific proceedings of Riga Technical University. Series: Material Science and Applied Chemistry 2002 / p. 47-58 : ill

Chemical oxidation for the treatment of oil shale industry effluent : treatment strategies optimization
Bolobajev, Juri; **Viisimaa, Marika**; **Goi, Anna**; **Trapido, Marina** TÜ ja TTÜ doktorikool “Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad” 2013 / [1] p

Chemical oxidation for the treatment of oil shale industry effluent : treatment strategies optimization
Bolobajev, Juri; **Viisimaa, Marika**; **Klauson, Deniss**; **Goi, Anna**; **Trapido, Marina** Ozone and related oxidants in : safe water along its cycle : April 23–24, 2013, Berlin, Germany 2013 / 2.8-1-2.8-8
https://www.researchgate.net/publication/328461690_Chemical_oxidation_for_the_treatment_of_oil_shale_industry_effluent_treatment_strategies_optimization

Combination of coagulation and catalytic wet oxidation for the treatment of pulp and paper mill effluents
Verenich, Svetlana; Laari, A.; **Kallas, Juha** Water science and technology 2001 / 5, p. 145-152 https://iwaponline.com/wst/article-abstract/44/5/145/15174/Combination-of-coagulation-and-catalytic-wet?redirectedFrom=fulltext

Combined biological treatment of high-sulphate wastewater from yeast production
Zub, Sergei; Kurissoo, Tõnu; **Menert, Anne**; **Blonskaja, Viktoria** Water and environment journal 2008 / 4, p. 274-286 : ill
https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/j.1747-6593.2007.00097.x

Combined biological-chemical treatment of landfill leachate applying continuous sludge reuse in Fenton process
Klein, Kati; Kivi, Arthur; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : conference program and book of abstracts 2015 / p. 191 : ill

Combined biological-chemical treatment of landfill leachate applying continuous sludge reuse in Fenton process
Klein, Kati; Kivi, Arthur; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : book of proceedings 2015 / [3] p. : ill

Combined effect of heavy metals on the activated sludge process
Lember, Erki; Retšnoi, Vitali; **Pachel, Karin**; **Loigu, Enn** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2018 / p. 305-314 : ill
http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2018/issue_4/proc-2018-4-305-314.pdf https://doi.org/10.3176/proc.2018.4.02 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Combined methods for the treatment of a typical hardwood soaking basin wastewater from plywood industry
Klauson, Deniss; Klein, Kati; Kivi, Arthur; **Kattel, Eneliis**; **Viisimaa, Marika**; **Dulova, Niina**; Velling, Siiri; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo International journal of environmental science and technology 2015 / p. 3575-3586 : ill https://doi.org/10.1007/s13762-015-0777-2 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Combined physicochemical treatment of textile and mixed industrial wastewater
Dulov, Aleksandr; **Dulova, Niina**; **Trapido, Marina** Ozone : science & engineering 2011 / p. 285-293 : ill

Combined physicochemical treatment of textile and mixed industrial wastewater
Dulov, Aleksandr; **Dulova, Niina**; **Trapido, Marina** E-proceedings of International Conference of IOA-EA3G : Ozone and Related Oxidants for Emerging Pollutants of Concern to the Water and the Environment : April 28-30, 2010, Geneva, Switzerland 2010 / p. 2.6-1 - 2.6-12

Combined processes for the treatment of a typical hardwood soaking basin wastewater from plywood industry
Klauson, Deniss; **Viisimaa, Marika**; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina**; Kivi, Arthur; Klein, Kati; Velling, S.; Tenno, Taavo Abstracts book : International Congress on Water, Waste and Energy Management : 16th-18th July 2014, Porto, Portugal 2014 / p. 33

Combined processes for wastewater purification : treatment of a typical landfill leachate with a combination of chemical and biological oxidation processes
Klauson, Deniss; Kivi, Arthur; **Kattel, Eneliis**; Klein, Kati; **Viisimaa, Marika**; **Bolobajev, Juri**; Velling, Siiri; **Goi, Anna**; Tenno, Taavo; **Trapido, Marina** Journal of chemical technology and biotechnology 2015 / p. 1527-1536 : ill https://doi.org/10.1002/jctb.4484 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Combined treatment of pyrogenic wastewater from oil shale retorting
Klein, Kati; **Kattel, Eneliis**; **Goi, Anna**; Kivi, Arthur; **Dulova, Niina**; Saluste, Alar; Zekker, Ivar; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo Oil shale 2017 / p. 82-96 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2017.1.06 https://artiklid.elnet.ee/record=b2816468*est Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Combined treatment of sulfate-rich molasses wastewater from yeast industry : technology optimization
Zub, Sergei 2007 https://digi.lib.ttu.ee/i/?376 https://www.ester.ee/record=b2325392*est

Compliance of wastewater treatment plants in Järva Country with the EU urban wastewater treatment directive and Estonian national requirements
Niine, Raili; **Loigu, Enn**; **Pachel, Karin** European scientific journal 2013 / p. 365-375 : ill

A couple of reflections concerning training of wastewater treatment plant operators in Estonia
Mölder, Heino; Sokk, Olev International Conference on Small Wastewater Treatment Plants : Anykščiai, Lithuania, May 12-13, 1999 : abstracts 1999 / p. 107-109

Crossflow aerators
Enok, Mart; **Roosimölder, Lembit** OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 121-129 : ill

Cultivation of Algae Polyculture in Municipal Wastewater with CO2 Supply
Podkuiko, Lara; **Kasemets, Mari-Liis**; **Kikas, Timo**; **Lips, Inga** Environmental and Climate Technologies 2020 / p. 188-200 https://doi.org/10.2478/rtuect-2020-0096

Cycle of investigations to improve the efficiency and reliability of activated sludge process in sewage treatment plants
Mölder, Heino 1992 http://www.ester.ee/record=b1062723*est

Degradation of diclofenac and triclosan residues in sewage sludge compost
Haiba, Egge; **Nei, Lembit**; **Kutti, Sander**; Lillenberg, Merike; Herodes, Koit; **Ivask, Mari**; Kipper, Karin; Aro, Rein; Laaniste, A. Agronomy research 2017 / p. 395-405 : ill https://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2017/05/Vol15nr2_Haiba.pdf#abstract-5229 Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Degradation of environmentally toxic refractory compounds in suspended-bed reactor by photocatalytic oxidation and combination of biological treatment with photocatalysis [Online resource]
Pronina, Natalja; **Klauson, Deniss**; **Kamenev, Sven**; **Kamenev, Inna**; **Rudenko, Tatjana**; **Künnis-Beres, Kai**; Moiseev, Anna; **Kritševskaja, Marina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill http://fmtdk.ut.ee/teesid/

Degradation of imidazolium-based ionic liquids by UV photolysis and pulsed corona discharge : the effect of persulfates addition
Nikitin, Dmitri; **Preis, Sergei**; **Dulova, Niina** Separation and purification technology 2024 / art. 127235 https://doi.org/10.1016/j.seppur.2024.127235 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Degradation of levofloxacin in aqueous solutions by Fenton, ferrous ion-activated persulfate and combined Fenton/persulfate systems
Epold, Irina; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Chemical engineering journal 2015 / p. 452-462 : ill https://doi.org/10.1016/j.cej.2015.05.054 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Degradation of persistent micropollutants in suspended-bed reactor by photocatalytic oxidation and combination of biological treatment with photocatalysis = Püsivate mikrosaasteainete lagundamine keevkihtreaktoris fotokatalüütilise oksüdatsiooniga ning bioloogilise oksüdatsiooni kombineerimine fotokatalüüsiga

Pronina, Natalja 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7661 https://www.ester.ee/record=b4671593*est

Degradation of pharmaceutical and personal care products using sewage sludge composting
Haiba, Egge; **Nei, Lembit** LINNAEUS ECO-TECH 2018 : International conference on natural sciences and technologies for waste and wastewater treatment remediation emissions related to climate environmental and economic effects : The Eleventh International Conference on the Establishment of Cooperation between Companies and Institutions in the Nordic Countries, the Baltic Sea Region, and the World : book of abstracts 2018 / p. 125 https://open.lnu.se/index.php/eco-tech/issue/view/59/Full%20issue

Determining biogas yield from industrial biodegradable waste = Biolagunevatest tootmisjääkidest biogaasi saagise määramine
Kuusik, Argo 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7712 https://www.ester.ee/record=b4680398*est

Development of Estonian nutrient discharge standards for wastewater treatment plants
Niine, Raili; **Loigu, Enn**; Tang, Walter Zhonghong Estonian journal of engineering 2013 / p. 152-168 : ill https://doi.org/10.3176/eng.2013.2.05 Article at Scopus

Developments in enzyme and microalgae based biotechniques to remediate micropollutants from aqueous systems - a review
Usmani, Zeba; Sharma, Minaxi; **Lukk, Tiit**; **Karpichev, Yevgen** Critical reviews in environmental science and technology 2022 / p. 1684-1729 https://doi.org/10.1080/10643389.2020.1862551 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Distribution of different pollution loads from wastewater treatment plants and their impact on water bodies in Estonia
Niine, Raili; **Loigu, Enn**; **Pachel, Karin** International journal of energy and environment 2013 / p. 86-95 : ill

Doktoritöö : ohtlikult saastatud reovett saaks puhastada senisest odavalt
Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2022 Doktoritöö: ohtlikult saastatud reovett saaks puhastada senisest odavalt Doktoritöö: saastatud reovett saaks puhastada senisest odavamalt https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00388653-484b-41dd-bcb7-a67df7b65d6e https://www.ester.ee/record=b5508894*est

Doktoriväitekiri vete puhtuse kaitseks : [Heino Möldri väitekirjast "Uuringute tsükkel asulate reoveepuhastuses aktiivmudaprotsessi efektiivsuse ja töökindluse suurendamiseks"]
Tehnika ja Tootmine 1993 / lk. 48

Ecological approaches to treatment of wastewater from potato processing
Merisaar, Maret Ecological engineering for wastewater treatment. 2nd ed 1997 / p. 377-380: ill

Eelpuhastus
Taklai, Mart; Kriipsalu, Mait; Kõrgmaa, Vallo; Tõnisberg, Enn; **Lember, Erki**; Värk, Vahur Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 102-134 https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/

Eemaldades tõrvatilku meepotist
Sirp 2020 / lk. 14 : fot https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teaduse-aastapreemia-eemaldades-torvatilku-meepotist-2/ https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Eesti toiduainetetööstuse reovee anaeroobne käitlus
Vaalu, Tarmo 1999 https://www.ester.ee/record=b1261813*est

Eesti-Soome silda rajamas : [ka TPI vetekaitse labori ja TTÜ keskkonnatehnika instituudi tegevusest]
Velner, Harald-Adam Keskkonnatehnika 2007 / 2, lk. 29-30 https://artiklid.elnet.ee/record=b2055829*est

Effects of organic reducing agents on the Fenton-like degradation of contaminants in water with a ferric sludge reuse = Orgaaniliste redutseerijate mõju rauasette taaskasutamisega Fenton-tüüpi protsessile reovees sisalduvate saasteainete lagundamisel
Bolobajev, Juri 2016 https://digi.lib.ttu.ee/i/?5248 https://www.ester.ee/record=b4570888*est

Der Einfluß von Belüftungsunterbrechungen auf den biologischen Reinigungsprozeß in kleinen Belebtschlammbecken
Mölder, Heino; **Ennet, Peeter** Wasserwirtschaft, Wassertechnik : WWT mit Abwassertechnik (AWT) : Fachzeitschrift für ökologisches und umwelttechnisches Management 1977 / S. 322-323 : ill https://www.ester.ee/record=b1202686*est

Elimination of persistent emerging micropollutants in a suspended-bed photocatalytic reactor : influence of operating conditions and combination with aerobic biological treatment
Pronina, Natalja; **Klauson, Deniss**; **Rudenko, Tatjana**; **Künnis-Beres, Kai**; **Kamenev, Inna**; **Kamenev, Sven**; Moiseev, Anna; Deubener, Joachim; **Kritševskaja, Marina** Photochemical & photobiological sciences 2016 / p. 1492-1502 : ill https://doi.org/10.1039/C6PP00319B Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Elimination und Rückgewinnung von Phosphor aus Abwasser mit Hilfe wiederverwendbarer Nanokomposit-Magnetpartike
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya Wasser 2019 : Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft, 27.-29. Mai 2019, Erfurt 2019 / S. 29–34 : ill http://d-nb.info/1187972673

Elimination und Rückgewinnung von Phosphor aus Abwasser mithilfe wiederverwendbarer Nanokomposit-Magnetpartikel
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya Vom Wasser 2019 / S. 37−40 : ill http://www.wasserchemische-gesellschaft.de/de/vom-wasser-das-journal/seiten/vom-wasser
https://www.researchgate.net/publication/333641738_Elimination_und_Ruckgewinnung_von_Phosphor_aus_Abwasser_mithilfe_wiederverwendbarer_Nanokomposit-Magnetpartikel

Emerging micropollutants in water/wastewater : growing demand on removal technologies
Trapido, Marina; **Epold, Irina**; **Bolobajev, Juri**; **Dulova, Niina** Environmental science and pollution research 2014 / p. 12217-12222 : ill https://doi.org/10.1007/s11356-014-3020-7 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Emerging micropollutants in water/wastewater : growing demand on removal technologies
Trapido, Marina; **Dulova, Niina**; **Epold, Irina**; **Bolobajev, Juri** Proceedings of 3rd European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP3) : Almería, Spain, October 27-30, 2013 2013 / p. P171-1 - P171-3

Emeriitprofessor: narkomaanid rikuvad vette sattunud ohtlike ainetega ka looduskeskkonda
Munter, Rein postimees.ee 2023 Emeriitprofessor: narkomaanid rikuvad vette sattunud ohtlike ainetega ka looduskeskkonda

Energia säästmisest reovee puhastamisel
Mölder, Heino Keskkonnakaitse : informatsiooniseeria 14 1982 / lk. 4-5 https://www.ester.ee/record=b1249123*est

Enhancement of aerobic biooxidation with Ozone in Phenolic Wastewater Treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Proceedings of 17th World Congress and Exhibition "Ozone and Related Oxidants. Innovative and Current Technologies" : Strasbourg, France, August 22-25, 2005 2005 / ? p

Enhancement of anoxic phosphorus uptake of denitrifying phosphorus removal process by biomass adaption
Mandel, Anni; Zekker, Ivar; **Jaagura, Madis**; Tenno, Taavo International journal of environmental science and technology 2019 / p. 5965–5978 : ill https://doi.org/10.1007/s13762-018-02194-2 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Enhancement of methane productivity of anaerobic reactors of wastewater treatment plants
Kuusik, Aare; **Loigu, Enn**; **Sokk, Olev**; **Kuusik, Argo** World Acedemy of Science, Engineering and Technology : International Science Index 2012 / p. 1296-1298

[Entsüklopeediaartiklid]
Mölder, Heino ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1986

Environmental engineering
1992 https://www.ester.ee/record=b1062947*est

"Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26 September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University
Seepõld, Marit 2001 https://www.ester.ee/record=b1546715*est

Esilekerkivate ravimite lagundamine süvaoksüdatsiooniprotsessidega vees/reovees : võrdlev uuring
Epold, Irina; **Veressinina, Jelena**; **Trapido, Marina** XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 21

Evaluation of microalgae production coupled with wastewater treatment
De Francisci, Davide; Su, Yixi; **Iital, Arvo**; Angelidaki, Irini Environmental technology 2018 / p. 581−592 : ill https://doi.org/10.1080/09593330.2017.1308441 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Factors affecting performance of municipal wastewater treatment plants = Olmereoveepuhastite tõhusust mõjutavad tegurid
Kõrgmaa, Vallo 2020 https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0ca84c6c-dde8-44fb-b33c-9b15161eadcc https://www.ester.ee/record=b5391360*est

Factors affecting SVI in small scale WWTPs
Kõrgmaa, Vallo; Kriipsalu, Mait; Tenno, Taavo; **Lember, Erki**; **Kuusik, Argo**; Lemmiksoo, Vallo; **Pachel, Karin**; **Iital, Arvo** Water science & technology Water science and technology 2019 / p. 1766–1776 https://doi.org/10.2166/wst.2019.177 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Fenoole sisaldava reovee puhastamine kombineeritud protsessiga - aeroobne biooksüdatsioon koos retsirkuleeritava vee osoneerimisega
Kamenev, Inna; Lepik, Pille; **Kallas, Juha** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 41-42

Fenton treatment efficacy for the purification of different kinds of wastewater
Trapido, Marina; **Kulik, Niina**; **Goi, Anna**; **Veressinina, Jelena**; **Munter, Rein** Water science and technology 2009 / 7, p. 1795-1801 : ill

Fenton-based processes in different combinations for food-processing wastewater treatment
Dulova, Niina; **Trapido, Marina** E-proceedings of International Conference of IOA-EA3G : Ozone and Related Oxidants for Emerging Pollutants of Concern to the Water and the Environment : April 28-30, 2010, Geneva, Switzerland 2010 / p. 2.5-1 - 2.5-12

Fentoni protsess reoveepuhastustehnoloogias
Trapido, Marina; **Kulik, Niina**; **Munter, Rein** Keskkonnatehnika 2008 / 4, lk. 8-11 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1022115*est

Fenton-protsessi efektiivsus tööstusreovete puhastammisel
Trapido, Marina; **Dulova, Niina**; **Goi, Anna**; **Veressinina, Jelena**; **Munter, Rein** XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 76

Ferrous sulphate - potential reagent for simultaneous precipitation in municipal waste-water treatment plant in Tallinn
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino**; **Salis, Indrek** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-7: ill

Finding the best fitting solutions for wastewater management in Baltic Sea Region villages (VillageWaters) [Online resource]
Dulova, Niina; Räsänen, Kati; Vorne, V. 19th European Meeting on Environmental Chemistry : 3 - 6 december 2018 Royat - France : programm book 2018 / p. 109 : ill https://emec19.sciencesconf.org/data/pages/EMEC_19_Book_of_abstract.pdf

Fosfori kõrgendatud bioloogilise ärastamise rakendamisest heitveepuhastites
Pruks, A.; Tenno, T. XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 117-119

Fosfori ärastamine reoveest bioloogilisel puhastusmeetodil : magistritöö
Salis, Indrek 1992 https://www.ester.ee/record=b2630492*est

Fosforiärastus
Lember, Erki; Kõrgmaa, Vallo Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 230-249 https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/

Generating air bubbles for wastewater purification, flotation and gas dissolving process
Roosimölder, Lembit OST-99 Symposium on Machine Design : Stockholm, 30th Sept. - 1st Oct., 1999 : proceedings 1999 / p. 175-181: ill

Guidelines for selection of tertiary wastewater treatment technology : report
Lember, Erki; **Kuusik, Argo** 2020 https://bestbalticproject.eu/wp-content/uploads/2020/11/BEST_report_TUT_27_11.pdf

Harmful substances in wastewater, possible technical solutions for their removal = Ohtlikud ained reovees, võimalikud tehnilised lahendused nende eemaldamiseks
Lember, Erki 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11026 https://www.ester.ee/record=b5163600*est

Hazardous waste landfill leachate treatment by combined chemical and biological techniques
Kattel, Eneliis; Kivi, Arthur; Klein, Kati; Tenno, Taavo; **Dulova, Niina**; **Trapido, Marina** Desalination and water treatment 2016 / p. 13236-13245 : ill https://doi.org/10.1080/19443994.2015.1057539 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Heavy metals removal in biological wastewater treatment dependent on process parameters
Lember, Erki; **Pachel, Karin**; **Loigu, Enn** Desalination and water treatment 2018 / p. 245-251 : ill https://doi.org/10.5004/dwt.2018.22460 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Heitvee puhastamine masuudist
Makarova, Olga; **Veressinina, Jelena**; Aleksandrova, J. XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 62-63

Heitvete puhastamisvõimaluste uurimine filtrimisel abimaterjalidega
Verzunov, G.; **Sindonen, E.**; **Loorits, Hilja** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 96 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Hoone kanalisatsioon = Draining system inside buildings
2013 https://www.ester.ee/record=b2940584*est

Hoone kanalisatsioon [Võrguteavik] = Draining system inside buildings
2019 https://www.ester.ee/record=b5261771*est

Hoone kanalisatsioon [Võrguteavik] = Draining system inside buildings / Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskus
2021 https://www.ester.ee/record=b5449156*est

Hospital wastewater treatment with pilot-scale pulsed corona discharge for removal of pharmaceutical residues
Ajo, Petri; **Preis, Sergei**; Vornamo, Timo; Mänttäri, Mika; Kallioinen, Mari; Louhi-Kultanen, Marjatta Journal of environmental chemical engineering 2018 / p. 1569-1577 : ill https://doi.org/10.1016/j.jece.2018.02.007 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Indicators for resource recovery monitoring within the circular economy model implementation in the wastewater sector
Preisner, Michal; Smol, Marzena; **Roosalu, Kati** Journal of Environmental Management 2022 / art. 114261
https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2021.114261 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Industrial wastewater treatment by radical-based advanced oxidation technologies : Fenton treatment versus ferrous ion-activated persulfate process
Dulova, Niina; **Kattel, Eneliis**; **Viisimaa, Marika**; **Trapido, Marina** 3rd International Congress on Water, Waste and Energy Management : Rome, Italy, July 18-20, 2016 : abstracts book 2016 / p. 121-122

Insights into nonylphenol degradation by UV-activated persulfate and persulfate/hydrogen peroxide systems in aqueous matrices: a comparative study
Balpreet Kaur; **Kattel, Eneliis**; **Dulova, Niina** Environmental science and pollution research 2020 / p. 22499−22510
https://doi.org/10.1007/s11356-020-08886-y Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Instruction in environmental problems in Estonian oil shale industry : a new approach to the phenolic wastewater treatment
Munter, Rein; **Kallas, Juha**; **Pikkov, Lui** Entree '92 1992 / p. 125-132

Intensification of activated sludge process – the impact of ozone and activated carbon = Aktiivmudaprotsessi intensiivistamine - osoonimise ja aktiivsöe mõju
Järvik, Oliver 2011 https://www.ester.ee/record=b2700068*est

Interaction of tannic acid with ferric iron to assist 2,4,6-trichlorophenol catalytic decomposition and reuse of ferric sludge as a source of iron catalyst in Fenton-based treatment
Bolobajev, Juri; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna** Applied catalysis B : environmental 2016 / p. 75-82 : ill
https://doi.org/10.1016/j.apcatb.2016.01.015 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Investigation of anaerobic treatment of extremely high concentrated waste in the cheese industry
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino**; **Sokk, Olev**; **Vaalu, Tarmo** HELECO '99 : Environmental Technology for the 21st Century : 3rd international exhibition & conference : 3-6 June 1999, Thessaloniki, Greece : conference proceedings. Vol. 1 1999 / p. 57-62: ill

Investigation of different schemes for anaerobic treatment of food industry wastes in Estonia
Blonskaja, Viktoria; **Vaalu, Tarmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2006 / 1, p. 14-28 : ill

Investigation of separation processes at Tallinn Technical University
Kallas, Juha Kemia-Kemi 1989 / p. 1064 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

IV всесоюзный симпозиум по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. : пригласительный билет
1972 https://www.ester.ee/record=b5572402*est

Jugaõhustus väikepuhasteis : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi saamiseks
Gross, Mihkel 1992 https://www.ester.ee/record=b2630502*est

Jõhker kogus ravimijääke jõuab meie kanalisatsiooni! Tehnikaülikooli teadlane Sergei Preis selgitab selle tagajärgi
Preis, Sergei digi.geenius.ee 2024 Jõhker kogus ravimijääke jõuab meie kanalisatsiooni! Tehnikaülikooli teadlane Sergei Preis selgitab selle tagajärgi

Kinnistu kanalisatsioon
Suurkask, Valdu; **Säärekõnno, Jüri**; **Alumäe, Laine**; Viitmann, Rene 2003 https://www.ester.ee/record=b1799299*est

Life cycle assessment of small-scale constructed wetland and extended aeration activated sludge wastewater treatment system
Lopsik, Kristel International Journal of Environmental Science and Technology 2013 / p. 1295 - 1308 https://doi.org/10.1007/s13762-012-0159-y Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Lämmastiku- ja fosforiärastus reovee aktiivmudapuhastuses
Mölder, Heino; **Sokk, Olev** Keskkonnatehnika 2002 / 2, lk. 16 https://artiklid.elnet.ee/record=b1009393*est

Magnetic assisted sorption technology for advanced removal and recovery of phosphorus from mainstream and side-stream WWTP
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya; Meyer, Carsten; Mandel, Karl; Schneider, Michael IWA Nutrient Removal and Recovery Conference 18-21 November 2018, Brisbane, Australia 2018 / p. 5 : ill "IWA"

Marketable products derived from aluminium-containing industrial wastes
11. uluslararası alüminyum sempozyumu : bildiriler kitabi = 11th international aluminium symposium : proceedings book 2023 / p. 263-269 http://www.alusist.com/Content/ALUS11_Bildiriler_Kitabi.pdf

Mathematical models, simulation and parameter estimation for water/wastewater treatment by ozone in semicontinious, countercurrent and cocurrent columns
Kallas, Juha; **Munter, Rein**; **Viiroja, Andres**; Kõrvits, Madis 12th Ozone World Congress, May 15th to 18th, 1995, Lille, France : proceedings. Vol. 2 1995 / p. 229-240

Methodology of ozone introduction into water and wastewater treatment
Munter, Rein; **Preis, Sergei**; **Siirde, Enno**; Sütt, J. Proceedings European Ozone Conference, Belgrade, Yugoslavia, October 10-12, 1990 1990 / p. 458-479

Methodology of ozone introduction into water/wastewater treatment
Munter, Rein; **Preis, Sergei**; **Kamenev, Sven**; **Siirde, Enno** Ozone : science & engineering 1993 / 2, p. 149-165

Microcalorimetric monitoring of anaerobic digestion processes
Menert, Anne; Liiders, M.; **Kurissoo, Tõnu**; **Vilu, Raivo** Journal of thermal analysis and calorimetry 2001 / p. 281-291 : ill

Mikrokalorimeetria kui meetod heitveepuhastusprotsesside jälgimiseks
Menert, Anne; Liiders, M.; **Vilu, Raivo** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 97-98

Molecularly imprinted polymer integrated with a Surface Acoustic Wave technique for detection of sulfamethizole
Ayankojo, Akinrinade George; **Tretjakov, Aleksei**; **Reut, Jekaterina**; **Boroznjak, Roman**; **Öpik, Andres**; Rappich, Jörg; Furchner, Andreas; Hinrichs, Karsten; **Sõritski, Vitali** Analytical chemistry 2016 / p. 1476-1484 : ill
https://doi.org/10.1021/acs.analchem.5b04735 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Monitoring of anaerobic/anoxic treatment of sulfate-rich wastewaters from yeast industry
Kurissoo, Tõnu; **Menert, Anne**; **Zub, Sergei** The World of Microbes : Xth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, Paris, 27th July to 1st August 2002 : abstracts 2002 / p. 159

Mõnedest iseärasustest aktiivmuda uurimisel : [reovete puhastamisest]
Leesment, Liidia; **Juhat, Matti-Ants**; Hannus, Maila; **Murakas, H.**; Alton, Leelo-Siiri Teaduslike tööde kogumik = Collection of scientific works = Сборник научных трудов (Eesti Vabariigi Põllumajandusministeerium. Eesti Loomakasvatuse ja Veterinaaria Teadusliku Uurimise Instituut). 27 1972 / lk. 147-153 https://www.ester.ee/record=b1294531*est

Neli TalTechi teadlast said vabariiklikud teaduspreemiad
Vähi, Kersti Mente et Manu 2020 / lk. 18 : portr https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Nitritating-anammox biomass tolerant to high dissolved oxygen concentration and C/N ratio in treatment of yeast factory wastewater
Zekker, Ivar; Rikmann, Ergo; Tenno, Toomas; **Seiman, Andrus**; **Loorits, Liis** Environmental technology 2014 / p. 1565-1576 : ill
https://doi.org/10.1080/09593330.2013.874492 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oil shale ash as a catalyst in wastewater treatment in the pulp and paper industry
Kindsigo, Merit; **Kuusik, Rein, keemik**; **Kallas, Juha** Waste management and the environment. V 2010 / p. 403-414 : ill

Optimization of aqueous media treatment with pulsed corona discharge : hydrodynamics and kinetics conformed with the discharge parameters and energy efficiency = Impulss koroona elektrilahenduse optimeerimine vesikeskkonna töötlemiseks : hüdrodünaamika ja kineetika lähtuvalt elektrilahenduse parameetritest ning energia efektiivsusest

Tikker, Priit 2022 https://doi.org/10.23658/taltech.42/2022 https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00388653-484b-41dd-bcb7-a67df7b65d6e https://www.ester.ee/record=b5508894*est

Optimization of sewage sludge composting : problems and solutions = Reoveesette kompostimistehnoloogiate optimeerimine ravimijääkide kahjutustamise eesmärgil
Haiba, Egge 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9120 https://www.ester.ee/record=b4747822*est

Organics and nitrogen removal from phenolic wastewater with combined treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Munter, Rein**; **Kallas, Juha** Proceedings IWA Spezialized Conference "Nutrient Management in Wastewater Treatment Processes and Recycle Streams" : Krakow, Poland, September 19-21, 2005 2005 / p. 1095-1099

Ozonation and advanced oxidation - a novel technology for water and wastewater treatment
Goi, Anna; **Trapido, Marina**; **Munter, Rein**; **Veressinina, Jelena**; Dello, Anna First Baltic Symposium on Environmental Chemistry : 26-29 September 2001, Tartu, Estonia : abstracts 2001 / p. 63-64

Ozonation and AOP for treatment of the wastewater from oil shale and pulp and paper industries
Munter, Rein; **Kallas, Juha**; **Pikkov, Lui**; **Preis, Sergei**; **Kamenev, Sven** Proceedings 11th Ozone World Congress, San Francisco, 1993. Vol. 1 1993 / p. 38-53

Ozonation and AOPs for oil shale industry's wastewater treatment : an overview
Munter, Rein; **Trapido, Marina**; **Kallas, Juha**; **Kamenev, Sven**; **Preis, Sergei**; **Viiroja, Andres**; **Kamenev, Inna**; **Järvik, Oliver**; **Kulik, Niina**; **Veressinina, Jelena** Executive summaries : 5th International Conference. 10th IOA-EA3G Berlin Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment : Berlin, Germany, March 30 - April 2, 2009 2009 / p. 14/PC25(1-8)

Ozonation and AOPs for oil shale industry's wastewater treatment : an overview
Munter, Rein; **Trapido, Marina**; **Kallas, Juha**; **Kamenev, Sven**; **Preis, Sergei**; **Viiroja, Andres**; **Kamenev, Inna**; **Järvik, Oliver**; **Kulik, Niina**; **Veressinina, Jelena** Ozone news 2009 / 4, p. 17-22

Ozone - an efficient oxidant for water purification, wastewater and soil treatment
Kulik, Niina; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna**; **Munter, Rein** International Conference "Eco-Balt 2005" : May 5-6, Riga, Latvia 2005 / p. 68-69

Ozone in water and wastewater treatment
Munter, Rein Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1991 / p. 971 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

Ozone-based treatments of process waters and effluents in the pulp and paper industry
Korhonen, Susanna; Laari, Arto; **Kallas, Juha**; Metsärinne, Sirpa; Tuhkanen, Tuula Proceedings of the 15th Ozone World Congress : London, United Kingdom, 11th - 15th September 2001 : oral presentations. Vol. II 2001 / p. 293-305 : ill

Oxidation of aqueous dexamethasone solution by gas-phase pulsed corona discharge
Onga, Liina; **Kattel-Salusoo, Eneliis**; **Trapido, Marina**; **Preis, Sergei** Water 2022 / art. 467 https://doi.org/10.3390/w14030467 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxidation of aqueous dexamethasone solution by gas-phased pulsed coronadischarge
Onga, Liina; **Kattel-Salusoo, Eneliis**; **Trapido, Marina**; **Preis, Sergei** MonGOS International Conference Water and Sewage in the Circular Economy Model : abstract book 2022 / p. 70 https://www.mongos-conference.eu/

Oxidation of aqueous naproxen using gas-phase pulsed corona discharge : impact of operation parameters
Kopecka, Romana; **Onga, Liina**; **Preis, Sergei** Water 2022 / art. 3327 https://doi.org/10.3390/w14203327 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxidation of aqueous organic molecules in gas-phase pulsed corona discharge : impact of operation parameters = Orgaaniliste molekulide oksüdeerimine gaasifaasilise koroona-impulss elektrilahendusega : tööreżiimi parameetrite mõju
Onga, Liina 2022 https://doi.org/10.23658/taltech.26/2022 https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3cbfe919-6281-4331-8fcb-d4dbb0de1b4c https://www.ester.ee/record=b5499812*est

Oxidation of aqueous organic molecules in gas-phase pulsed corona discharge affected by sodium dodecyl sulphate: Explanation of variability
Onga, Liina; **Boroznjak, Roman**; Kornev, Iakov; **Preis, Sergei** Journal of electrostatics 2021 / art. 103581, 6 p https://doi.org/10.1016/j.elstat.2021.103581 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxidation of aqueous pharmaceuticals with persulfate activated by non-thermal plasma
Nikitin, Dmitri; **Kattel-Salusoo, Eneliis**; **Preis, Sergei**; **Dulova, Niina** Journal of international scientific publications : ecology & safety 2023 / p. 58−66 https://www.scientific-publications.net/en/article/1002624/

Oxidation of dexamethasone by photochemical processes in aqueous matrices : a comparative study

Onga, Liina; **Kattel-Salusoo, Eneliis**; **Dulova, Niina** GEET International Conference : Green Energy and Enviromental Technology : Abstract Book 2022 https://scik.eu/Rome2022/GrAbBo.php

Oxidation of reactive azo-dyes with pulsed corona discharge : surface reaction enhancement
Onga, Liina; Kornev, Iakov; **Preis, Sergei** Journal of electrostatics 2020 / art. 103420, 5 p. : ill
https://doi.org/10.1016/j.elstat.2020.103420 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxidative degradation of emerging micropollutant acesulfame in aqueous matrices by UVA-induced H2O2/Fe2+ and S2O8 2/Fe2+ processes
Kattel, Eneliis; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Chemosphere 2017 / p. 528-536 : ill
https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2016.12.104 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxidative degradation of the artificial sweetener acesulfame in aqueous matrices by UVA-induced H2O2/Fe2+ and S2O82-/Fe2+ processes [Online resource]
Kattel, Eneliis; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** 1st International Conference on Sustainable Water Processing : Sitges, Spain, September 11-14, 2016 : programme 2016 / p. OA2.3 http://www.sustainablewaterprocessing.com/

Oxidative purification of wastewaters containing phenolic compounds from oil shale treatment
Preis, Sergei; **Kamenev, Sven**; **Kallas, Juha** Environmental technology 1994 / p. 135-144 : ill
https://doi.org/10.1080/09593339409385413

Paberitööstuse reovee puhastamine kombineeritud protsessiga - aeroobne biooksüdatsioon koos retsirkuleeriva vee osoneerimisega
Kamenev, Inna; Vaks, Ursula; Roosalu, Kati; **Kallas, Juha** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 39-40

Persulfate-based photodegradation of a beta-lactam antibiotic amoxicillin in aqueous matrices
Kattel, Eneliis; **Balpreet Kaur**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 407 https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book_of_proceedings_eaaop5_prague.pdf

Persulfate-based photodegradation of a beta-lactam antibiotic amoxicillin invarious water matrices
Kattel, Eneliis; **Balpreet Kaur**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Environmental technology 2020 / p. 202-210 : ill
https://doi.org/10.1080/09593330.2018.1493149 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Persulfate-based photodegradation of beta-lactam antibiotic amoxicillin in aqueous matrices
Kattel, Eneliis; **Balpreet Kaur**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 167
http://www.eaaop5.com/files/%20Book_of_proceedings_EAAOP5_Prague2.pdf

Phosphorus and nitrogen removal from municipal wastewater in the case of low content of pollutants
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino** International Conference "Advanced Wastewater Treatment, Recycling and Reuse", Milan, 14-16 September, 1998 1998 / p. 975-978

Phosphorus elimination and recovery from wastewater and process water with reusable nanocomposite magnetic particles
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya 3rd European Sustainable Phosphorus Conference 2018 : (ESPC3), Helsinki, Finlandia Hall, 11-13 June 2018 : posters 2018 / 1 p.: ill https://phosphorusplatform.eu/images/Conference/ESPC3/ESPC3-Final-programme-2018-06-08.pdf

Phosphorus Elimination and Recovery from Wastewater with Reusable Nanocomposite Magnetic Particles
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya 2018 https://www.gbv.de/dms/tib-ub-hannover/1022381059.pdf https://stg.ibs-bw.de/aDISWeb/app;jsessionid=064570008531EF23FB37A62CE4C366F2

Photocatalytic degradation of trimethoprim enhanced by organic aerogels
Bolobajev, Juri; **Kreek, Kristiina**; **Koel, Mihkel**; **Goi, Anna** 5th European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP5) : book of abstracts 2017 / p. 110 https://photo-catalysis.org/events/901/photo/book_of_proceedings_eaaop5_prague.pdf

Photocatalytic oxidation of phenolic compounds in wastewater from oil shale treatment
Preis, Sergei; **Terentjeva, Jelena**; **Rožkov, Aleksei** Water science and technology 1997 / 4, p. 165-174
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0273122397883941

Photocatalytical oxidation of phenolic compounds in wastewater treatment
Preis, Sergei; **Kallas, Juha** International Workshop on Pollution Prevention and Waste Minimization, 23-24 May, 1995, Lappeenranta, Finland 1995 / p. 43-45: ill

Photocatalytical oxidation of phenolic compounds in wastewater treatment
Preis, Sergei Proceedings of the World Environmental Congress : London, Ontario, Canada, September 17-22, 1995 1995 / p. 277-278

Photochemical degradation and mineralization of amoxicillin in different water matrices [Online resource]
Kattel, Eneliis; **Balpreet Kaur**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p http://fmtdk.ut.ee/teesid/

Photo-induced oxidation of ceftriaxone by persulfate in the presence of iron oxides
Balpreet Kaur; **Kuntus, Liina**; **Tikker, Priit**; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Science of the total environment 2019 / p. 165–175 : ill https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.04.277 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Photo-induced persulfate oxidation of emerging micropollutants in water matrices [Online resource]
Balpreet Kaur; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p http://fmtdk.ut.ee/teesid-2019/

Piimakarja suurfarmide reoveed ja nende töötlemise põhimõtted : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi taotlemiseks
Henno, Mart 1992 https://www.ester.ee/record=b2629785*est

A pilot study of three-stage biological-chemical treatment of landfill leachate applying continuous ferric sludge reuse in Fenton-like process
Klein, Kati; Kivi, Arthur; **Dulova, Niina**; Zekker, Ivar; Mölder, Erik; Tenno, Toomas; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo Clean technologies and environmental policy 2017 / p. 541-551 : ill https://doi.org/10.1007/s10098-016-1245-5 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Plastic contamination in Estonia: novel plasticizers and microplastics in Estonian wastewater treatment plants
Heinlaan, Margit; **Ayankunle, Ayankoya Yemi**; **Vija, Heiki**; **Buhhalko, Natalja**; **Lember, Erki**; **Pachel, Karin** The Gulf of Finland and Eastern Baltic Sea Science Days 2023 : "The future of our co-operation : A nucleus to transboundary nurture of the marine environment in transition", Estonian Academy of Sciences, Tallinn, 16–17 November 2023 : abstracts 2023 / p. 26-27
https://www.akadeemia.ee/wp-content/uploads/2023/11/gof-science-days-2023-abstracts-for-web-2.pdf

Population equivalence based discharge criteria of wastewater treatment plants in Estonia = Inimekvivalentidel põhinevad reoveepuhastite heitvee standardid Eestis
Niine, Raili 2014

A positively charged composite loose nanofiltration membrane for water purification from heavy metals
Peydayesh, Mohammad; Mohammadi, Toraj; **Nikouzad, Sohail Kordmirza** Journal of Membrane Science 2020 / Art. n. 118205 https://doi.org/10.1016/j.memsci.2020.118205 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Possibilities of using ozone for the treatment of wastewater from the yeast industry
Blonskaja, Viktoria; **Kamenev, Inna**; **Zub, Sergei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2006 / 1, p. 29-39 : ill

Possibility of enhancing methane productivity in anaerobic reactors in the treatment of excess sludge from wastewater treatment plants
Kuusik, Argo; **Loigu, Enn**; **Kuusik, Aare**; **Sokk, Olev** International journal of science and engineering investigations 2013 / p. 33-36

Possible ways for post-treatment of biologically treated wastewater from yeast factory
Blonskaja, Viktoria; **Zub, Sergei** Journal of environmental engineering and landscape management 2009 / 4, p. 189-197 : ill

Post-treatment of pulp and industry wastewaters using oxidation and adsorption processes
Kallas, Juha; **Munter, Rein** Water science technology 1994 / 5/6, p. 259-272: ill

Posttreatment of pulp and paper industry wastewaters using oxidation and adsorption processes
Munter, Rein; **Kallas, Juha** Proceedings of the 4-th TAWO Symposium on Forest Industry Wastewaters, June 8-11, 1993, Tampere, Finland 1993 / p. 15-16

Purification of phenolic wastewater using aerobic bio-oxidation combined with activated carbon treatment and ozonation
Järvik, Oliver; **Kamenev, Inna**; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Ozone & Related Oxidants in : Advanced Treatment of Water for Human Health and Environment Protection : IOA International Conference Brussels, Belgium, May 15-16, 2008 2008 / p. 1.2-1 - 1.2-10

Purification of phenolic wastewater using aerobic bio-oxidation combined with activated carbon treatment and ozonation
Järvik, Oliver; **Kamenev, Inna**; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Ozone : science & engineering 2010 / 6, p. 417-423 : ill

Purification of pulp and paper mill wastewater - aerobic bio-oxidation with ozonation in re-circulation system
Kamenev, Inna; Roosalu, Kati; **Vaks, Ursula**; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** International Conference on Ozone in Global Water Sanitation, Amsterdam, the Netherlands, October 1st to October 3rd 2002 : proceedings 2002 / p. IV-6-1 - IV-6-18 : ill

Põlevkivifenoole sisaldavate heitvete mikrobioloogiliste puhastusprotsesside uurimine Ida-Virumaa keskkonnaseisundi jätkusuutlikkuse kontekstis
Randla, Tiina 1998 https://www.ester.ee/record=b1240855*est

Pärnu jões leidub kümnete ravimite jääke [Võrguväljaanne]
Clark, Helen parnu.postimees.ee 2022 "Pärnu jões leidub kümnete ravimite jääke"

Radioactivity of Estonian groundwater and technology for its removal
Lumiste, Liie; **Munter, Rein**; Sutt, Johannes; Kivimäe, Tiit; Eensalu, Toivo Water pollution XI 2012 / p. 211-221

Release of loads to biological step at biological P-N reduction using balancing of flow, adsorption or hypro-process in one step
Asmus, U.; **Mölder, Heino** 7th IAWQ International Conference on Design and Operation of Large Wastewater Treatment Plants, Technical University of Vienna, Vienna, Austria, August 27 to September 1, 1995 : proceedings. Vol. 2, Posters 1995 / p. 5-19: ill

Removal and recovery of recalcitrant phosphorus species such as dissolved organo-phosphonates from domestic and industrial wastewater effluents
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya; Rott, Eduard; Meyer, Carsten; Minke, Ralf; Schneider, M.; Mandel, Karl IWA Nutrient Removal and Recovery Conference, 1-3 September 2020, Helsinki, Finland 2020 / 4 p. : ill

Removal of hazardous substances in municipal wastewater treatment plants
Kõrgmaa, Vallo; Laht, Mailis; Rebane, Riin; **Lember, Erki**; **Pachel, Karin**; Kriipsalu, Mait; Tenno, Taavo; **Iital, Arvo** Water Science & Technology Water science and technology 2020 / p. 2011−2022 https://doi.org/10.2166/wst.2020.264 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Removal of heavy metals and total organic carbon from wastewater using powdered activated carbon
Lember, Erki; **Pachel, Karin**; **Loigu, Enn** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 100–110 : ill https://doi.org/10.3176/proc.2019.1.10 http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_1/proc-2019-1-100-110.pdf Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Removal of suspended solids and oils from waste water by means of flocculating agents
Alekseev, Mihail; Svetashova, E.; Katz, A. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 8-10

Reovee järelpuhastus
Haiba, Egge; **Lember, Erki**; Kängsepp, Pille; Taklai, Mart; Tõnisberg, Enn; Kõrgmaa, Vallo Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 435-482 https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/

Reovee puhastamine aeroobse biooksüdatsiooniga kombineeritult aktiivsöetöötlusega ja osoonimisega
Järvik, Oliver; **Kamenev, Inna**; **Kallas, Juha** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 25-26

Reovee puhastusseadmed. I, Mehaaniline puhastus
Mölder, Heino 1983 https://www.ester.ee/record=b1193511*est

Reovee puhastusseadmed. II osa, Bioloogiline ja füüsikalis-keemiline puhastus
Mölder, Heino 1983 https://www.ester.ee/record=b1256712*est

Reovee teevad puhtaks õiged seadmed, bakterid ja oskuslik operaator [Võrguväljaanne]
Harrik, Airika; **Kõrgmaa, Vallo** novaator.err.ee 2020 / fot Reovee teevad puhtaks õiged seadmed, bakterid ja oskuslik operaator

Reoveekäitlus [Võrguteavik] : sõnastik = Wastewater treatment : vocabulary
2015 http://www.ester.ee/record=b4494480*est

Reoveepuhasti operaatori õpik
Sokk, Olev 2009 https://www.ester.ee/record=b2508517*est

Reoveepuhastioperaatori õpik
Mölder, Heino 1998 https://www.ester.ee/record=b1053822*est

Reoveepuhastuse analüüsimeetodeid : lisa 4
Kõrgmaa, Vallo; **Lember, Erki**; Kivirüüt, Aimar; Tenno, Taavo Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 739-749
https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/

Reovete puhastamine
Mölder, Heino Maaparandus : reostusallikad ja reostuse vähendamine põllumajanduses 1975 / lk. 37-46
https://www.ester.ee/record=b1310388*est

Reovete puhastusseadmed : õppevahend. Teine osa, Setete töötlemine ja väikepuhastid
Mölder, Heino 1978 https://www.ester.ee/record=b1193508*est

Reports of the IV All-Union Symposium on Actual Problems of Self-Purification of Water-Bodies and the Regulation of Water Quality : Tallinn, 16th-18th April 1979
1980 https://www.ester.ee/record=b1281846*est

Restructuring of water and sewage management in Estonia
Lääne, Ain; Lenk, Enn Sound institutional strategies for water supply and sanitation services : seminar proceedings 1994 / p. 100-105: ill

Reusable magnetic sorbent materials for advanced wastewater treatment and nutrient recovery
Ivanova Drenkova-Tuhtan, Asya; Meyer, Carsten; Inskeep, Caleb 3rd IWA Resource Recovery Conference : IWA RR2019, Venice (Italy), 08-12 September 2019 2019 / p. 69 https://www.iwarr2019.org/wp-content/uploads/2019/09/IWARR2019_PROGRAMME_extended-program_FINAL_06092019.pdf

Reuse of ferric sludge as an iron source for the Fenton-based process in wastewater treatment
Bolobajev, Juri; **Kattel, Eneliis**; **Viisimaa, Marika**; **Goi, Anna**; **Trapido, Marina**; Tenno, Taavo; **Dulova, Niina** Chemical engineering journal 2014 / p. 8-13 : ill https://doi.org/10.1016/j.cej.2014.06.018 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Role of organic wastewater constituents in iron redox cycling for ferric sludge reuse in the Fenton-based treatment
Bolobajev, Juri; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna** World Academy of Science, Engineering and Technology. International journal of chemical, molecular, nuclear, materials and metallurgical engineering 2016 / p. 391-396 : ill http://scholar.waset.org/1999.2/10004092

Saare maakonna hajaasustuse üksikmajapidamiste reovee käitlemisviiside määraja
2011 https://www.ester.ee/record=b2676780*est

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

Seasonal dynamics of bacterial composition and functions in biological treatment of coking wastewater
Tan, Zhijie; Chen, Wenli; Guo, Ziyu; Xu, Xingyuan; Xie, Junting; Dai, Jiangpeng; Lin, Yuexia; Sheng, Binbin; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai; Zhu, Shuang Applied microbiology and biotechnology 2024 / art. 490 https://doi.org/10.1007/s00253-024-13274-4 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Selection of most promising substrates for biogas production
Kuusik, Argo; **Kuusik, Aare**; **Loigu, Enn**; **Sokk, Olev**; **Pachel, Karin** International journal of energy and environment 2013 / p. 115-124 : ill

Selection of optimum biological treatment for coking wastewater using analytic hierarchy process
Wei, Cong; Wei, Jingyue; Kong, Qiaoping; Fan, Dan; Qiu, Guanglei; Feng, Chunhua; Li, Fusheng; **Preis, Sergei** The science of the total environment 2020 / art. 140400 ; 12 p. : ill https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.140400 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Selective photocatalytic oxidation of steroid estrogens in the presence of copollutants in the sanitary fraction of domestic sewage
Karpova, Tatjana; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** International journal of photoenergy 2007 / [8] p

Setteprobleem reoveepuhastuses
Mölder, Heino; Võsu, Aadu Keskkonnatehnika 1996 / 2, lk. 15

Sewage sludge management and its possible trends in Estonia [Electronic resource]
Kuusik, Aare; **Sokk, Olev** Technology 2005 : 2nd Joint Specialty Conference for Sustainable Management of Water Quality Systems for the 21st Century : Working to Protect Public Health : August 28-31, 2005, San Francisco, California, USA 2005 / p. 962-?

Sewage sludge management and its trends for Estonia

Kuusik, Argo; **Sokk, Olev** EWA Conference : Nutrient Management : European Experiences and Perspectives 2004 / p. 131-138

Single and two-stage anaerobic mesophilic sludge digestion with thermal pre-treatment
Blonskaja, Viktoria; **Vaalu, Tarmo** Appropriate environmental and solid waste management and technologies for developing countries, Istanbul, July, 2002. Volume 3 2002 / p. 1463-1470 : ill

Solubilization of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) with phenol in coking wastewater treatment system: Interaction and engineering significance
Kong, Qiaoping; Wu, Haizhen; Liu, Lei; **Preis, Sergei** Science of the total environment 2018 / p. 467-473 : ill
https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.02.077 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Spetsialistid Nigeeriast pingutavad vee kvaliteedi nimel Vinni vallas
Tohver, Andres Virumaa Teataja 2022 / Lk. 5 https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2022/11/04/10.1

Start-up of low-temperature anammox in UASB from mesophilic yeast factory anaerobic tank inoculum
Zekker, Ivar; Rikmann, Ergo; **Seiman, Andrus**; **Loorits, Liis** Environmental technology 2015 / p. 214-225 : ill
https://doi.org/10.1080/09593330.2014.941946 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Study of a two-stage pyrolytic conversion of dried sewage sludge into synthesis gas
Gerasimov, Gennadi; **Khaskhachikh, Vladimir**; Sychev, G.A.; Larina, O.M.; Zaichenko, V.M. Russian Journal of Physical Chemistry B : Focus on Physics 2022 / p. 1067-1074 https://doi.org/10.1134/S1990793122060045 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Article at WOS

A study on the Fenton treatment efficacy for the purification of different kind of wastewater
Trapido, Marina; **Kulik, Niina**; **Goi, Anna**; **Veressinina, Jelena**; **Munter, Rein** Executive summaries : 5th International Conference. 10th IOA-EA3G Berlin Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment : Berlin, Germany, March 30 - April 2, 2009 2009 / p. 44/PC26(1-8)

Sulfaattisulluloosateollissuuden jätevesien biokemiallinen puhtistaminen alhaispaine ilmastuslaitteissa
Mölder, Heino; **Tepaks, Leo** Vesitalous 1969 / p. 9-11 https://www.ester.ee/record=b1202641*est

Sulfate-reducing anaerobic ammonium oxidation as a potential treatment method for high nitrogen-content wastewater
Rikmann, Ergo; Zekker, Ivar; Tomingas, Martin; Tenno, Toomas; **Menert, Anne**; Loorits, Liis; Tenno, Taavo AGRO 2011 : 8th IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agroindustries : Cesme, Izmir, Turkey, 22-24 June 2011 : proceedings. 2 2011 / p. 755-762 https://www.researchgate.net/publication/348845233_Sulfate-reducing_anaerobic_ammonium_oxidation_as_a_potential_treatment_method_for_high_nitrogen-content_wastewater

Sulfate-reducing anaerobic ammonium oxidation as a potential treatment method for high nitrogen-content wastewater
Rikmann, Ergo; Zekker, Ivar; Tomingas, Martin; Tenno, Taavo; **Menert, Anne**; **Loorits, Liis**; Tenno, Toomas Biodegradation 2012 / p. 509-524 : ill https://www.researchgate.net/publication/348845233_Sulfate-reducing_anaerobic_ammonium_oxidation_as_a_potential_treatment_method_for_high_nitrogen-content_wastewater

Süvaoksüdatsiooni tehnoloogiate arendamine kaasaegsete keskkonnaprobleemide lahendamiseks : tugevalt saastatud tööstusreovetest mikrosaasteaineni õhus ja vees
Trapido, Marina; **Dulova, Niina**; **Kritševskaja, Marina**; **Preis, Sergei** Eesti Vabariigi preemiad 2020 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus 2020 / lk. 92-107 : fot https://www.ester.ee/record=b1226072*est https://www.akadeemia.ee/wp-content/uploads/2020/08/ev_preemaid_2020_veebi1.pdf

Symbiotic virus-bacteria interactions in biological treatment of coking wastewater manipulating bacterial physiological activities
Zhu, Shuang; Tan, Zhijie; Guo, Ziyu; Zheng, Huijian; Zhang, Baoshan; Qin, Zhi; Xie, Junting; Lin, Yuexia; Sheng, Binbin; Qiu, Guanglei; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai Water research 2024 / art. 121741 https://doi.org/10.1016/j.watres.2024.121741

TalTechi keskkonnateadlaste uus osoonimismeetod puhastab vett antibiootikumijääkidest
Mente et Manu 2020 / lk. 32 https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf

Tapa sõjaväelennuvälja saastunud põhjavee puhastamistehnoloogiate uurimine
Rožkov, Aleksei; **Käärd, Arvo**; **Vilu, Raivo** EMS 96 teaduskonverents, 6.-7. juuni 1996, Tallinn = EMS 96 Scientific Conference, 6-7 June 1996, Tallinn 1996 / [1] p

Teadlane ravimisaastega veest : inimeste hulluksminek võib olla normaalne, aga Läänemere kalade oma mitte
Lepassalu, Virkko Pealinn 2018 / lk. 6-7 : fot http://www.pealinn.ee/tagid/koik/teadlane-ravimisaastega-veest-inimeste-hulluksminek-voib-olla-n233553

Teadlane selgitab: miks ei tohi ravimeid mingil juhul visata kanalisatsiooni või olmeprügisse
digi.geenius.ee 2023 Teadlane selgitab: miks ei tohi ravimeid mingil juhul visata kanalisatsiooni või olmeprügisse

Teadmiseks veetöötlusoperaatoritele
Mölder, Heino Keskkonnatehnika 2004 / 1, lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014958*est

Tehismärgalad : põllumees puhastab vett
Talpsepp, Indrek; Kasak, Kuno; **Piirimäe, Kristjan**; Tamm, Ivar 2012 https://www.ester.ee/record=b2885014*est

Tehnikaülikooli teadlased asuvad vähendama Läänemere reostust
Mente et Manu 2017 / lk. 6 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2816007*est

The anaerobic/anoxic treatment of sulfate-rich wastewater
Zub, Sergei; **Kurissoo, Tõnu**; **Menert, Anne**; **Blonskaja, Viktoria** 2nd Biennial Conference on Management of Wastewaters, Edinburgh, UK, 15-17 April, 2003 : proceedings. Part 2 2003 / p. 285-294

The anaerobic/anoxic treatment of sulphate-rich wastewater
Zub, Sergei; **Kurissoo, Tõnu**; **Menert, Anne**; **Blonskaja, Viktoria** Proceedings of the 2nd Biennial Conference on Management of Wastewaters, Edinburg - April 2002. Part 2 2002 / p. 285-294 : ill

The application of fenton-based processes for wastewater and soil treatment = Fentoni protsesside rakendamine reovete ja pinnaste töötlemiseks
Kulik, Niina 2008 https://www.ester.ee/record=b2373790*est

The elimination of nutrients from waste-water by anaerobic-aerobic purification process
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino**; **Salis, Indrek** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 8-14: ill

The Fenton chemistry as an effective tool for treatment of wastewater generated by different processes
Kulik, Niina; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena**; **Goi, Anna**; **Munter, Rein** ICERT 08 : proceedings of the International Conference on Environmental Research and Technology 2008 : Penang, Malaysia, 28-30 May 2008 : Environmental Technology for a Greener Tomorrow 2008 / p. 811-815 : ill

The Fenton-based processes for wastewater treatment
Trapido, Marina; **Dulova, Niina**; **Goi, Anna** NECC2012 : Nordic Environmental Chemistry Conference : Harjattula : proceedings 2012 / p. 30

The intensification of removal of nitrogen and phosphorus from wastewater of Tallinn
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino** Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 14-16

The mixing of sewage and the self-purification of water reservoirs : translated from Russian
Velner, Harald-Adam 1968 https://www.ester.ee/record=b1358875*est

The optimisation of multistage recycle ultrafiltration and reverse osmosis processes : an application for wastewater treatment
Niemi, H.; Palosaari, Seppo; **Kallas, Juha** Filtration 2003 / 2, p. 49-54

The Stockholm model - a comprehensive view on water production, water usage and wastewater treatment
Forssberg, Brita Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 104-110: ill

The Stockholm model - a comprehensive view on water production, water usage and wastewater treatment
Forssberg, Brita 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. 26

Tootmisreovee anaeroobne käitlus - tuntud puhastusmeetodite nüüdisaegne alternatiiv
Mölder, Heino; Sokk, Olev Keskkonnatehnika 1996 / 4, lk. 4-5: ill

Treatment of high-strength wastewater by Fe2+-activated persulphate and hydrogen peroxide
Kattel, Eneliis; **Dulova, Niina**; **Viisimaa, Marika**; Tenno, Taavo; **Trapido, Marina** Environmental technology 2016 / p. 352-359 : ill
https://doi.org/10.1080/09593330.2015.1069899 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Treatment of landfill leachate by continuously reused ferric oxyhydroxide sludge-activated hydrogen peroxide
Kattel, Eneliis; **Trapido, Marina**; **Dulova, Niina** Chemical engineering journal 2016 / p. 646-654 : ill
https://doi.org/10.1016/j.cej.2016.06.135 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Treatment of landfill leachate by Fenton-based process in batch reactor with ferric sludge reuse

Dulova, Niina; **Kattel, Eneliis**; **Trapido, Marina** Abstracts of papers of the American Chemical Society. Vol. 250 2015 / [1] p

Treatment of sulphate containing yeast wastewater in an anaerobic sequence batch reactor
Krapivina, Marina; **Kurissoo, Tõnu**; **Blonskaja, Viktoria**; **Zub, Sergei**; **Vilu, Raivo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2007 / 1, p. 38-52 : ill

TTÜ aasta noorteadlane tunneb rõõmu Eesti looduskeskkonna üle
Dulova, Niina Mente et Manu 2017 / lk. 26-27 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2816029*est

Typpi ja fosforiyhdisteiden yhteispoisto yhdyskuntien jätevesistä
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino**; **Salis, Indrek** Vesitalous 1992 / 5, s. 6-9: ill

Unikaalne ülipoorne materjal aitab reovett ravimijääkidest puhastada
Horisont 2019 / lk. 4 http://www.ester.ee/record=b1072243*est

Use of two-stage anaerobic treatment for distillery waste
Blonskaja, Viktoria; **Menert, Anne**; **Vilu, Raivo** Advances in environmental research 2003 / 3, p. 672-678 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1093019102000382

Use of two-stage anaerobic treatment for distillery waste
Blonskaja, Viktoria; **Menert, Anne**; **Vilu, Raivo** Sludge management entering the 3rd millennium : industrial, combined, water and wastewater residues : conference proceedings, the Grand Hotel, Taipei, Taiwan, 25-28 March 2001 2001 / p. 166-171 : ill

Uudne osoonimismeetod vabastab vee ravimijääkidest
Imeline Teadus 2021 / lk. 20 : fot https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Uurimissuuna "Veekogude vee kvaliteedi prognoos ja reguleerimine, kaasa arvatud loodusliku ja reovee puhastusmeetodite uurimine" minevik ja tänapäev
Paal, Leopold Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 48-51 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Uuringute tsükkel asulate reoveepuhastuses aktiivmudaprotsessi efektiivsuse ja töökindluse suurendamiseks : kokkuvõte publikatsioonidest tehnikadoktori (D.Eng) teadusliku kraadi taotlemiseks
Mölder, Heino 1992 http://www.ester.ee/record=b2493858*est

UUS KESKKONNAPROBLEEM? Ravimijääkide hulk veekogudes kasvab ja teadlased ei tea veel selle kõiki tagajärgi [Võrguväljaanne]
Saks, Laura ohtuleht.ee 2022 "UUS KESKKONNAPROBLEEM? Ravimijääkide hulk veekogudes kasvab ja teadlased ei tea veel selle kõiki tagajärgi"

Uute vee ja reovee analüüsi- ja käitlusvõimaluste uurimine TTÜ keemiatehnika instituudis
Loorits, Hilja; **Munter, Rein** Keskkonnatehnika 1998 / 3, lk. 8-9

UV-induced persulfate oxidation of organic micropollutants in water matrices
Dulova, Niina; **Kattel, Eneliis**; **Balpreet Kaur**; **Trapido, Marina** Ozone : science & engineering 2020 / p. 13-23 : ill
https://doi.org/10.1080/01919512.2019.1599711 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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

Wastewater treatment in oil shale chemical industry
Kamenev, Inna; **Munter, Rein**; **Pikkov, Lui**; Kekiševa, Ljudmilla Oil shale 2003 / 4, p. 443-457 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1014383*est

Water balances and possible wastewater treatment technology in oil shale chemical industry
Munter, Rein; **Pikkov, Lui** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 53
https://www.ester.ee/record=b1703301*est

Water emissions and their reduction in village communities villages in Baltic Sea Region as pilots (VillageWaters) [Online resource]
Dulova, Niina; Räsänen, Kati; Virtanen, Yrjö The First International Scientific Conference : Ecological and Environmental Engineering : 26-29 June 2018, Kraków, Poland : book of abstracts 2018 / p. 50 https://coee.urk.edu.pl/zasoby/164/Book.pdf

Water supply and sewerage in Tallinn since medieval times

Hanni, Hille European water management 1999 / 4, p. 62-68: ill

Veepuhastusseadmed töötavad, aga mis saab edasi?
Kamps, Mari Director. Inseneeria 2019 / lk. 74-79 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est
https://director.ee/2019/05/28/veepuhastusseadmed-tootavad-aga-mis-saab-edasi/?v=a57b8491d1d8

Veeteadlane: tulevikus hakkame kõik puhastatud reovett jooma. Selles pole midagi imelikku!
Mägi, Maiken maaleht.ee 2023 / Lk. 16-17 Veeteadlane: tulevikus hakkame kõik puhastatud reovett jooma. Selles pole midagi imelikku!
https://dea.digar.ee/article/maaleht/2023/08/24/8.9

Vete reostumisest ja puhastamise võimalustest
Leesment, Liidia; **Mölder, Heino**; **Lääne, Ain** Veterinaaria : teaduslik-tehnilise informatsiooni kogumik. IX 1970 / lk. [?]
https://www.ester.ee/record=b1181551*est

VI Estonia : An assessment of the current situation of water management in Estonia - what are the main challenges? & An assessment of the country's water resources and discussion of planning approaches in water management
Merisaar, Maret The greatest water management challenges in the Baltic Sea region 2023 / p. 38-44
https://doi.org/10.13140/RG.2.2.18372.81286

Viikinmäki reoveepuhastusjaam on tõeliselt keskkonda säästev : [TTÜ keskkonnatehnika üliõpilaste õppereisist]
Laas, Mark Studioosus 2009 / mai, lk. 11 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Virus-bacterium interaction involved in element cycles in biological treatment of coking wastewater
Tan, Zhijie; Chen, Wenli; Wei, Xinyi; Qiu, Zhaoji; Zhuang, Weixiong; Zhang, Baoshan; Xie, Junting; Lin, Yuexia; Ren, Yuan; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai; Zhu, Shuang Bioresource technology 2025 / art. 131839 https://doi.org/10.1016/j.biortech.2024.131839

Väliskanalisatsioonivõrk = Sewer systems outside buildings
2013 https://www.ester.ee/record=b2940587*est

Väliskanalisatsioonivõrk [Võrguteavik] = Sewer system inside buildings
2021 https://www.ester.ee/record=b5449238*est

Värvitööstuse heitvete osooni abil puhastamise uurimine
Kamenev, Sven; **Preis, Sergei**; **Munter, Rein** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 128 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Ühiskanalisatsioonivõrk
Suurkask, Valdu; **Mölder, Heino**; Aasalo, Lauri 2003 https://www.ester.ee/record=b1799301*est

Автоматизация обработки информации при исследованиях самоочищения водоемов и смешения сточных вод
Velner, Harald-Adam; Vassiljev, J. S. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 3, Регулирование качества воды 1972 / с. 29-33
https://www.ester.ee/record=b1326714*est

Анализ работа аэротенка-отстойника типа БИО-100
Pitkjaert, K.; **Mölder, Heino** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 301-302 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Биологическая очистка и обеззараживание сточных вод из коровников и жилпоселков в высоконагружаемых контактных биопрудах в условиях Литовской ССР : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Baltrukonis, Julius-Antanas 1976 http://www.ester.ee/record=b1363039*est

Биологическая очистка и обеззараживание сточных вод из коровников и жилпоселков в высоконагружаемых контактных биопрудах в условиях Литовской ССР : диссертация ... кандидата технических наук
Baltrukonis, Julius-Antanas 1976 http://www.ester.ee/record=b2332416*est

Биологическая очистка сточных вод целлюлозно-бумажной промышленности в аэротенках с низконапорной аэрацией
Mölder, Heino Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 141-153 : илл https://www.ester.ee/record=b2085120*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18

В реке Пярну обнаружены остатки десятков лекарств. Что делать? [Online resource]
Kark, Helen rus.postimees.ee 2022 "В реке Пярну обнаружены остатки десятков лекарств. Что делать?"

В ТТУ исследуют дешевые способы очистки воды от опасных загрязнителей
Tisler, J. rus.err.ee 2022 В ТТУ исследуют дешевые способы очистки воды от опасных загрязнителей

Влияние дозирования реагента на эффективность удаления фосфора в аэротенках
Mölder, Heino; **Ennet, Peeter** Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 3-12 : илл
https://www.ester.ee/record=b2084885*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638

Вопросы очистки шламовых вод торфобрикетных предприятий
Paal, Leopold; **Paulus, Olavi**; Heinpalu, J. Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 17-22 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085063*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b

Всесоюзная научно-техническая конференция по охране поверхностных и подземных вод от загрязнения : г. Таллин[н], 10-22 сентября 1967 г. : доклады и сообщения по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (II Всесоюзный симпозиум)
Kask, Armin 1968 https://www.ester.ee/record=b1343543*est

Гидравлические особенности отстаивания концентрированных суспензий в тонком слое воды : автореферат .. кандидата технических наук
Tšižov, Vladimir 1990 http://www.ester.ee/record=b2287362*est

Гидравлические особенности отстаивания концентрированных суспензий в тонком слое воды : дисс. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 05.23.04 - водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов
Чижов, Владимир 1990

Гидравлические особенности отстаивания концентрированных суспензий в тонком слое воды : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов
Tšižov, Vladimir 1990 http://www.ester.ee/record=b2490364*est

Деградация фенолов и бенз(а)пирена при очистке промышленных сточных вод на активных илах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Hannus, Maila 1976 http://www.ester.ee/record=b1302185*est

Деградация фенолов и бенз(а)пирена при очистке промышленных сточных вод на активных илах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Hannus, Maila 1975 http://www.ester.ee/record=b2331488*est

Доочистка высококонцентрированных стоков пищевой промышленности в аэрируемых биологических прудах
Kirt, Enno; Maastik, Aleksander Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. IV секция, Доочистка сточных вод 1979 / с. 34-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1281836*est

Изучение стабилизирующего действия препарата Biotreat 100 на процессы анаэробной очистки сточных вод пищевой промышленности
Krapivina, Marina; **Menert, Anne**; Panitševa, N.; **Vilu, Raivo** Международная конференция молодых ученых "Химия и биотехнология пищевых веществ. Экологически безопасные технологии на основе возобновляемых природных ресурсов" : 26-28 сентября 2000, Москва 2000 / с. 144

Интенсификация очистки промстоков гальванических цехов с обезвреживанием шламов на золоотвалах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Pikunova, Jelena 1988 http://www.ester.ee/record=b2339809*est

Интенсификация очистки промстоков гальванических цехов с обезвреживанием шламов на золоотвалах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Pikunova, Jelena 1988 http://www.ester.ee/record=b2461498*est

Интенсификация процесса флотационной очистки сточных вод от поверхностно-активных веществ : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Krasnoštšekaja, Irina 1984 http://www.ester.ee/record=b1551107*est

Интенсификация процесса флотационной очистки сточных вод от поверхностно-активных веществ : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Krasnoštšokaja, Irina 1984 http://www.ester.ee/record=b2421328*est

Интенсификация удаления азота и фосфора из сточных вод г. Таллинна
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino** VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 15-16

Использование золы в качестве реагента для очистки сточных вод
Võsu, Aadu; **Mölder, Heino** Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 29-33 : илл https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

Использование извести и ее заменителей в обработке сточных вод
Võsu, Aadu Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 85-89 : ил https://www.ester.ee/record=b1288813*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8421bbec-80f9-4a7b-bbfa-deb3bcbf3a68

Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозбытовых сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Võsu, Aadu 1983 http://www.ester.ee/record=b1268861*est

Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозбытовых сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Võsu, Aadu 1983 http://www.ester.ee/record=b2421067*est

Использование озона в подготовке питьевой воды и для доочистки сточных вод
Munter, Rein Гигиена и охрана окружающей среды : тезисы конференции, Тарту, 10-11 декабря 1987 года 1987 / с. 48-50 https://www.ester.ee/record=b1276236*est

Использование озона для окисления составных частей молока в сточных водах
Loorits, Hilja; **Munter, Rein**; **Siirde, Enno** Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1975 / с. 27-30 https://www.ester.ee/record=b2654133*est

Использование озона для очистки сточных вод предприятий молочной и целлюлозно-бумажной промышленности
Munter, Rein; **Loorits, Hilja**; **Siirde, Enno** Вторая Всесоюзная межвузовская конференция по озону : материалы конференции, январь 1977 г. 1977 / с. 120-121 https://www.ester.ee/record=b5461382*est

Исследование активированной деградации органических красителей и СПАВ в составе сточных вод предприятий текстильной промышленности : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)
Spivakova, Olga 1972 http://www.ester.ee/record=b1660340*est

Исследование возможности доочистки промышленных сточных вод абсорбционно-фильтрационным способом
Siirde, Enno; **Mutso, Margit**; **Munter, Rein** Тезисы докладов : [XXI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 27-29 марта 1975 г.] 1975 / с. 432 https://www.ester.ee/record=b1571620*est

Исследование возможности очистки промышленных сточных вод отстаиванием
Vanamõlder, Helle; Laur, K.; Palmi, V.; **Siirde, Enno**; **Loorits, Hilja** Тезисы докладов : [XXI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 27-29 марта 1975 г.] 1975 / с. 425 https://www.ester.ee/record=b1571620*est

Исследование доочистки сточных вод гидролизного завода методом микрофильтрования
Karu, Jaan; **Paal, Leopold**; **Paulus, Olavi** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. IV секция, Доочистка сточных вод 1979 / с. 54-56 : ил https://www.ester.ee/record=b1281836*est

Исследование кинетики осаждения взвеси при доочистке бытовых сточных вод с использованием сланцевой золы
Võsu, Aadu Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 25-28 : илл https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

Исследование механической очистки сточных вод гидролизного завода на лабораторной установке и опытном микрофильтре
Karu, Jaan; Naarits, A.; **Paulus, Olavi** Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 35-43 : илл https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

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 процесса адаптации активного ила в динамических условиях изменения концентрации и состава сточных вод : автореферат ... кандидата биологических наук (03.00.07)
Alton, Leelo-Siiri 1973 http://www.ester.ee/record=b1329743*est

Исследование процесса удаления фосфора из сточных вод г. Таллинна
Blonskaja, Viktoria; **Vostrikov, Valeri**; **Mölder, Heino** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 9-15

Исследование рабочих режимов микрофильтров при предварительной механической очистке сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)
Paulus, Olavi 1971 http://www.ester.ee/record=b1391069*est

Исследование рабочих режимов микрофильтров при предварительной механической очистке сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.483 - водоснабжение и канализация
Paulus, Olavi 1971 http://www.ester.ee/record=b2252324*est

Исследование симультанного осаждения фосфора в малогабаритных аэротенках-отстойниках в процессе продленной аэрации : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Ennet, Peeter 1976 http://www.ester.ee/record=b1563765*est

Исследование симультанного осаждения фосфора в малогабаритных аэротенках-отстойниках в процессе продленной аэрации : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Ennet, Peeter 1976 http://www.ester.ee/record=b2488208*est

Исследование скорости потребления кислорода активным илом в аэротехниках-смеситапях
Velner, Harald-Adam; **Mölder, Heino**; **Lääne, Ain** Водоснабжение и санитарная техника : ВСТ 1973 / с. 12-14 : илл https://www.ester.ee/record=b1447606*est

Исследование скорости потребления кислорода активным илом и удаления биогенных элементов в аэротенках-отстойниках : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)
Lääne, Ain 1971 http://www.ester.ee/record=b1388678*est

Исследование скорости потребления кислорода активным илом и удаления биогенных элементов в аэротенках-отстойниках : диссертация ... кандидата технических наук : 483 - водоснабжение и канализация
Lääne, Ain 1970 http://www.ester.ee/record=b2252297*est

К вопросу нормирования сбросов сточных вод
Velner, Harald-Adam 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. 37-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1327830*est

Комбинированные процессы окисления как возможность очистки сточных вод сланцевой промышленности Эстонии
Trapido, Marina; **Munter, Rein**; **Veressinina, Jelena** Третий международный конгресс "Вода: экология и технология" : "ЭКВАТЭК-98", Москва, 25-30 мая 1998 г. : тезисы докладов 1998 / с. 466-467

Материалы 1 Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (с 7-10 июня 1965 г.)
1965 https://www.ester.ee/record=b1379335*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 3, Регулирование качества воды
1972 https://www.ester.ee/record=b1326714*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей
1972 https://www.ester.ee/record=b1326716*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей : (обобщение докладов)
1972 https://www.ester.ee/record=b1326695*est

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

Материалы IV всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. 3, Регулирование качества воды : обобщение докладов
1972 https://www.ester.ee/record=b1326686*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов
1972 https://www.ester.ee/record=b1326679*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов
1972 https://www.ester.ee/record=b1428943*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 2, Химико-биологические аспекты самоочищения рек и водоемов
1972 https://www.ester.ee/record=b1326709*est

Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 2, Санитарно-биологические аспекты качества воды водоемов и водотоков
1975 https://www.ester.ee/record=b1327830*est

Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов
1975 https://www.ester.ee/record=b1327817*est

Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 1, Регулирование качества воды
1975 https://www.ester.ee/record=b1327840*est

Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллинн, 18-21 ноября 1975 г. Секция 4, Часть 2, Регулирование качества воды
1975 https://www.ester.ee/record=b1327854*est

Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды : Таллин[н], 16-18 апреля 1979 г. IV секция, Доочистка сточных вод
1979 https://www.ester.ee/record=b1281836*est

Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды
1979 https://www.ester.ee/record=b1281746*est

Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. II секция, Гидрохимические и санитарно-биологические аспекты самоочищения. (Часть 2)
1979 https://www.ester.ee/record=b1281786*est

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

Микрофильтрование - перспективный метод очистки сточных вод
Paal, Leopold; **Paulus, Olavi** Инженерные проблемы безотходной технологии и охраны окружающей среды от загрязнений промышленными отходами : Тезисы докладов научно-практической конференции 1980 / с. 25-26

Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.)
1965 http://www.digar.ee/id/nlib-digar:410968

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

1965 https://www.ester.ee/record=b1898455*est

Некоторые теоретические вопросы работы малых аэротанков циклического действия
Mölder, Heino; **Ütt, Jaanus** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1987 / с. 9-14

Некоторые характеристики микробиологических процессов в аэротенке
Leesment, Liidia; **Lääne, Ain**; **Mölder, Heino**; Randla, R.; **Juhat, Matti-Ants**; Lutsoja, H. Научная конференция, посвященная 75-летию кафедры гигиены Тартуского государственного университета и 30-летию Тартуской городской СЭС : [20-21 ноября 1970 г. : материалы] 1970 / с. 108-112 : ил http://hdl.handle.net/10062/47709 https://www.ester.ee/record=b1375229*est

О влиянии увеличения нагрузки на микробиологические характеристики активного ила
Alton, Leelo-Siiri Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 9-15 https://www.ester.ee/record=b2085063*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b

О возможности очистки сточных вод Кехраского ЦБК
Grintšak, M.; **Tõnsuaalu, K.**; **Saar, H.**; **Heidok, V.**; **Loorits, Hilja**; **Munter, Rein**; **Siirde, Enno** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 369 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

О дезодорации дурнопахнущих сточных вод сульфатцеллюлозного производства озонированием
Siirde, Enno; **Uus, Endel**; **Külm, S.** Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 125-136 : илл https://www.ester.ee/record=b2085151*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc

О дезодорации дурнопахнущих сточных вод целлюлозного производства озонированием
Siirde, Enno; **Uus, Endel**; **Loorits, Hilja** Информационный листок, Серия ХМ-1 1971 / с. 21-22

О разработке малых установок для очистки сточных вод от нефтепродуктов
Paal, Leopold; **Kikas, K.** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 43-53

О роли регенерации сетки при микрофильтровании сточных вод
Karu, Jaan; **Paulus, Olavi** Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 97-101 https://www.ester.ee/record=b1263941*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb

О роли сапрофитных микробов в очистке сточных вод
Leesment, Liidia; **Murakas, H.**; **Romeikis, M.**; Vaher, J. Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 60-66 : илл https://www.ester.ee/record=b1550756*est

О теоретических основах работы микросеток при очистке сточных вод
Paal, Leopold; **Paulus, Olavi** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 3-10 : илл https://www.ester.ee/record=b2085078*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/

Об использовании шламов станций нейтрализации сточных вод заводов минеральных удобрений
Kaljuvee, Tiit; **Põldme, Meeme**; **Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов В сесоюзного семинара "Создание безотходных производств минеральных удобрений и серной кислоты". Череповец, 28-31 марта 1978 1978 / с. 50-51

Об определении полихлорированных бифенилов в воде озера Юлемисте
Tammepuu, Ants; **Preis, Sergei** Сборник тезисы докладов конференции "Проблемы санитарной охраны водоемов",г. Пермь, 13-14 окт. 1988 г. 1988 / с. 9-10

Об эффективности выделения высококонцентрированных минеральных взвесей в тонкослойном отстойнике
Võsu, Aadu Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 59-61 : илл https://www.ester.ee/record=b1283634*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643

Обезвреживание и использование биоактивного остаточного ила
Loopere, V.; Loit, H.; **Tümanok, Aleksei**; Solovjov, P.; Karmazin, V.; Babajeva, R. Гигиена и охрана окружающей среды : тезисы конференции, Тарту, 10-11 декабря 1987 года 1987 / с. 57-59 https://www.ester.ee/record=b1276236*est

Озонирование промышленных сточных вод, содержащих труднокислеяемые органические вещества : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Preis, Sergei 1988 http://www.ester.ee/record=b1527422*est

Оптимизация процесса выделения клеточного сока при производстве картофельного крахмала : (на примере крахмального завода колхоза "Паюзи" ЭССР)
Kirt, E.; **Annus, Arno**; **Kallas, Juha**; **Kiitam, Andres**; **Uibo, Erik**; Žigalov, M.S. Прогнозирование и регулирование качества

воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 73-80 : илл
https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

Оптимизация процесса обогащения воды воздухом при повышенном давлении
Pikkov, Lui; **Roosimölder, Lembit** Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 18-26

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

Очистка озонированием сточных вод, загрязненных анионными ПАВ
Buchalter, A.; Hudak, V.; Ivanov, A.; Panidi, I.; **Munter, Rein**; **Kamenev, Sven** Химическая промышленность. Серия "Анилинокрасочная промышленность" : научно-технический реферативный сборник 1983 / с. 14-18

Очистка поверхностных сточных вод предприятий стройиндустрии : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Prahhova, Tatjana 1984 http://www.ester.ee/record=b2340124*est

Очистка поверхностных сточных вод предприятий стройиндустрии : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Prahhova, Tatjana 1984 http://www.ester.ee/record=b2426298*est

Очистка природных и сточных вод от иода и брома : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Ševtšenko, Jelena 1989 http://www.ester.ee/record=b4539512*est

Очистка природных и сточных вод от иода и брома : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Ševtšenko, Jelena 1989 http://www.ester.ee/record=b2489155*est

Очистка производственных сточных вод от соединений мышьяка : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Akulšin, Aleksandr 1988 http://www.ester.ee/record=b1562985*est

Очистка производственных сточных вод от соединений мышьяка : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Akulšin, Aleksandr 1987 http://www.ester.ee/record=b2489654*est

Очистка промышленных стоков от анионных поверхностно-активных веществ методом озонирования
Buhgalter, L.B.; **Ivanov, A.I.**; **Hudak, V.I.**; **Munter, Rein**; **Kamenev, Sven** Тезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 года. IV секция, Озонирование воды 1985 / с. 70-72 https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Очистка сточных вод гальванических цехов приборостроительных предприятий : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Ainetdinov, Ravil 1989 http://www.ester.ee/record=b1513414*est

Очистка сточных вод гальванических цехов приборостроительных предприятий : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Ainetdinov, Ravil 1988 http://www.ester.ee/record=b2489646*est

Очистка сточных вод и утилизация осадков предприятий нефтеперерабатывающей отрасли
Сметанина В.Л.; Казначеева Э.В. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 83-85

Очистка сточных вод от цементнополимерных красок
Siirde, Enno; **Munter, Rein**; **Loorits, Hilja** Строительные материалы 1978 / с. 24-25 https://www.ester.ee/record=b1557430*est

Очистка сточных вод с использованием золы горючих сланцев
Mölder, Heino; **Tepaks, Leo** Бумажная промышленность : целлюлоза, бумага, картон : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1970 / с. 18-19 https://www.ester.ee/record=b2132938*est

Очистка эмульсионных сточных вод машиностроительных предприятий : автореферат ... кандидата технических наук (628.543)
Šuvalov, Mihhail 1988 http://www.ester.ee/record=b2340666*est

Очистка эмульсионных сточных вод машиностроительных предприятий : диссертация ... кандидата технических

наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Šuvalov, Mihhail 1988 http://www.ester.ee/record=b2489845*est

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

Предкомпостная механизированная обработка осадков сточных вод с использованием отходов лесопромышленного комплекса : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Tšertes, Konstantin 1988 http://www.ester.ee/record=b1564085*est

Применение микрофильтров для первичной очистки хозяйственно-бытовых сточных вод
Paal, Leopold; **Paulus, Olavi** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 73-79 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085078*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/

Применение осветлителей со взвешенным осадком для очистки городских сточных вод
Makarov, V.V. Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 117-121 : илл
https://www.ester.ee/record=b1319728*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784

Применение фильтационного метода для очистки сточных вод
Siirde, Enno; **Munter, Rein**; **Loorits, Hilja**; Lisenkova, L. Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1978 / с. 21-23 https://www.ester.ee/record=b2654133*est

Проблемы технологического оформления процессов озонирования сточных вод
Munter, Rein Тезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 года. IV секция, Озонирование воды 1985 / с. 3-13
https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод
1977 https://www.ester.ee/record=b1309563*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1

Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод
1980 https://www.ester.ee/record=b1283634*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643

Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод
1978 https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

Проектирование фильтров доочистки бытовых сточных вод
Стрелков А.К.; Быкова П.Г.; Смородин А.П. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 89-91

Прошлое и современность научного направления "Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов, включая исследование технологии очистки природных и сточных вод"
Paal, Leopold Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 51 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

Пути увеличения эффективности работы аэротенков на основе предэксплуатационных исследований
Blonskaja, Viktoria; **Vostrikov, Valeri**; **Mölder, Heino** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 54-59

Разработка и внедрение в производство технологии очистки сточных вод цехов фенолформальдегидных смол и поликарбоната : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Ovetškin, Vladimir 1985 http://www.ester.ee/record=b2339834*est

Разработка и внедрение в производство технологии очистки сточных вод цехов фенолформальдегидных смол и поликарбоната : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Ovetškin, Vladimir 1983 http://www.ester.ee/record=b2426311*est

Разработка и внедрение комбинированного метода очистки сточных вод, содержащих органические соединения фенольного ряда : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Bukalova, Natalja 1989 http://www.ester.ee/record=b1538689*est

Разработка и внедрение комбинированного метода очистки сточных вод, содержащих органические соединения фенольного ряда : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Bukalova, Natalja 1989 http://www.ester.ee/record=b2489927*est

Разработка и внедрение технологии предочистки сточной воды свиноводческих комплексов на сорбентах из отходов окорки древесины : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Popova, Tatjana 1988 http://www.ester.ee/record=b1569289*est

Разработка и внедрение технологии предочистки сточной воды свиноводческих комплексов на сорбентах из отходов окорки древесины : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Popova, Tatjana 1987 http://www.ester.ee/record=b2489869*est

Разработка оптимальной малосточной технологии картофелекрахмального производства с доочисткой сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Balõbin, Sergei 1983 http://www.ester.ee/record=b1521159*est

Расчет при проектировании симультанного осаждения фосфора в процессе продленной аэрации
Ennet, Peeter Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 19-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1499379*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c

Симультанное осаждение фосфора
Velner, Harald-Adam; **Mölder, Heino**; **Ennet, Peeter** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 года. VI секция, Доочистка сточных вод 1975 / с. 11-16 https://www.ester.ee/record=b1327859*est

Система управления аэротенком
Blonskaja, Viktoria; **Vostrikov, Valeri**; **Mölder, Heino**; Oit, H.; Tenno, R. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 15-21: ill

Снижение содержания в сточных водах азотистых органических соединений
Hudak, V.; Šloma, E.; **Munter, Rein**; **Kamenev, Sven**; **Siirde, Enno** Химическая промышленность. Серия "Анилинокрасочная промышленность" : научно-технический реферативный сборник 1983 / с. 17-19

Совершенствование методов очистки стоков свинокомплексов в целях сохранения удобрительных веществ : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Soonsein, Raivo 1987 http://www.ester.ee/record=b1282535*est

Совершенствование методов очистки стоков свинокомплексов в целях сохранения удобрительных веществ : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Soonsein, Raivo 1987 http://www.ester.ee/record=b2461411*est

Создание замкнутых систем водопользования гальванических производств : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)
Jerehinski, Aleksandr 1987 http://www.ester.ee/record=b4480024*est

Создание замкнутых систем водопользования гальванических производств : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация
Jerehinski, Aleksandr 1985 http://www.ester.ee/record=b2489602*est

Справочник по очистке природных и сточных вод
Paal, Leopold; **Karu, Jaan**; **Mölder, Heino**; Репин Б.Н. 1994 https://www.ester.ee/record=b1053701*est

Ступенчатая обработка сточных вод анилинокрасочной промышленности известью и озоном
Munter, Rein; **Siirde, Enno**; **Kamenev, Sven**; **Preis, Sergei** Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1987 / с. 59-60, ил https://www.ester.ee/record=b1833703*est

Ступенчатая обработка сточных вод известью и озоном
Munter, Rein; **Kamenev, Sven**; **Preis, Sergei**; **Siirde, Enno** Тезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 года. IV секция, Озонирование воды 1985 / с. 47-50 : ил https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Тезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллинн 19-21 ноября 1985 года
Munter, Rein 1985 https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Теория и практика озонирования природных и сточных вод : автореферат ... доктора технических наук
Munter, Rein 1990 https://www.ester.ee/record=b1553656*est

Теория и практика озонирования природных и сточных вод : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук
Munter, Rein 1990

Тепловыделение при биоокислении загрязняющих веществ
Kurissoo, T. Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 67-75 https://www.ester.ee/record=b1263941*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb

Удаление из сточных вод биогенов - как фактор эвтрофикации прибрежных зон Балтийского моря
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino** Тезисы докладов всесоюзной научной конференции "Охрана от загрязнения сточными водами водоемов бассейнов внутренних морей" (26-27 нояб. 1987 г.) 1987 / с. 6-7

Удаление малоконцентрированных соединений азота из сточных вод в замкнутой системе оборотного водоснабжения
Blonskaja, Viktoria Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 109-116 : илл https://www.ester.ee/record=b1319728*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784

Удаление фосфорных соединений при биохимической очистки бытовых стоков
Velner, Harald-Adam; **Lääne, Ain**; **Mölder, Heino** Материалы XXII Республиканской научно-технической конференции. 1972 г. 1972 / с. 104-106

Утилизация и доочистка сточных вод картофелекрахмального производства
Kirt, Enno Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 85-95 https://www.ester.ee/record=b1263941*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb

Учебник оператора очистных сооружений сточных вод
Mölder, Heino 2000 https://www.ester.ee/record=b1463168*est

Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей
Aitsam, Ain Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды (Таллин, 2-5 октября 1972 г.). Том 5, Доклады и выступления 1973 / с. 67-68 https://www.ester.ee/record=b1330695*est

Экспериментальные исследования очистки нефтесодержащих сточных вод методом флотации с применением вихревого способа образования пузырей воздуха
Jakubovskaja, Z.I. Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1981 / с. 93-100 : илл https://www.ester.ee/record=b1319728*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a29e3511-a15e-4820-91bd-9a53eb726784

Электрохимическая очистка хлорат-содержащих сточных вод
Kamenev, Sven; **Preis, Sergei**; **Siirde, Enno** Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1991 / с. 166-168: ил

Эффективная система очистки сточных вод молочной промышленности
Яромский В.Н.; Хмельницкая Т.М.; Пойта Л.Л. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 107-108

Эффективное удаление из сточных вод биогенных элементов в малых аэрационных сооружениях
Ennet, Peeter; **Mölder, Heino** Проектирование и индустриальное строительство объектов по охране водных ресурсов от загрязнения сточныим водами в сельской местности : тезисы республиканской научно-технической конференции : (18-19 окт. 1979 г.) 1979 / с. 15-16 https://www.ester.ee/record=b2372519*est

Эффективность очистки сточных вод производства картофельного крахмала в зависимости от степени выделения и утилизации картофельного сока
Kirt, E.; **Blonskaja, Viktoria** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 37-43

基于脱氮菌群的污水处理生物强化技术研究进展与前景展望
Wang, Yixian; Ma, Jingde; Ye, Guojie; **Preis, Sergei** 环境科学学报 = Acta Scientiae Circumstantiae 2019 / p. 2964–2971 https://doi.org/10.13671/j.hjkxxb.2019.0177 http://www.actasc.cn/hjkxxb/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20190302002&flag=1 Journal metrics at Scopus Article at Scopus