

Aeroobse biopuhasti aktiivmassi adaptatsiooni mõju puhasti töö stabiilsusele

Pikkov, Lui; Kamenev, Inna; Ojaste, Heldi; **Kallas, Juha** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete refereaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 112-113

Bioloogiline oksüdatsioon sulfaadirikast reovett töötlevas anaeroobses biopuhastis

Menert, Anne; Krapivina, Marina; Kurissoo, Tõnu; Vilu, Raivo XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete refereaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 85-86

Bioloogiliste väikepuhastite ekspluateerimise juhend

1972 https://www.ester.ee/record=b1322335*est

Biopuhastite jääkmudale veel üks kasutusvõimalus

Pikkov, Lui Keskkonnatehnika 1997 / 2, lk. 36

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

Container device for waste water pretreatment

Varikmaa, Andrus; **Roosimölder, Lembit** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 112-116: ill

Correction: Improving Pharmaceuticals Removal at Wastewater Treatment Plants Using Biochar: A Review (Waste and Biomass Valorization, (2023), 14, 8, (2433-2458), 10.1007/s12649-023-02070-2)

Akintola, Ayooluwa Tomiwa; **Ayankunle, Ayankoya Yemi** Waste and biomass valorization 2023 / p. 2459-2460

<https://doi.org/10.1007/s12649-023-02093-9> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

A couple of reflections concerning training of wastewater treatment plant operators in Estonia

Mölder, Heino; Sokk, Olev International Conference on Small Wastewater Treatment Plants : Anykšciai, Lithuania, May 12-13, 1999 : abstracts 1999 / p. 107-109

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](#)

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

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/>

Factors affecting performance of municipal wastewater treatment plants = Olmereoveepuhastite tõhusust mõjutavad tegurid

Kõrgmaa, Vallo 2020 <https://digikoju.taltech.ee/et/Item/0ca84c6c-dde8-44fb-b33c-9b15161eadcc> https://www.ester.ee/record=b5391360*est

Fosfori kõrgendatud bioloogilise ärastamise rakendamisest heitveepuhastites

Pruks, A.; Tenno, T. XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete refereaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 117-119

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

Improving pharmaceuticals removal at wastewater treatment plants using biochar: a review

Akintola, Ayooluwa Tomiwa; **Ayankunle, Ayankoya Yemi** Waste and biomass valorization 2023 / p. 2433-2458

<https://doi.org/10.1007/s12649-023-02070-2> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Integration of technologies : biogas production, fertilizer production and biogas upgrading

Sokk, Olev; Loigu, Enn; Kuusik, Rein, keemik; Menert, Anne 12th World Congress on Anaerobic Digestion : October 31st - November 4th, 2010, Guadalajara, Jalisco, Mexico 2010 / p. 179 <https://www.sei.org/publications/integration-of-technologies-biogas-production-fertilizer-production-and-biogas-upgrading/>

Jugaõhustus väikepuhasteis : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi saamiseks

Gross, Mihkel 1992 https://www.ester.ee/record=b2630502*est

Kanalisatsiooni väikepuhastite uurimisest

Velner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, Heino Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bülletään 1975 / lk. 38-41
https://www.ester.ee/record=b1294849*est

Lühiajalise biokeemilise hapnikutarbe analüüs reoveepuhasti töö hindamisel

Hellat, K.; Orupõld, K.; Viggor, S.; Tenno, T. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 29

Microplastics and plasticizers in Estonian wastewater treatment plants

Ayankunle, Ayankoya Yemi; Buhhalko, Natalja; Pachel, Karin; Lember, Erki; Heinlaan, Margit PRIMO22 : book of abstracts 2024 / p. 154 https://primo22.org/wp-content/uploads/2024/05/PRIMO22-Book_of_abstracts.pdf

Miks eelistab valitsus valuutat maksvat puhastusseadet kohapealsetele?

Möller, Kalju Õhtuleht 1991 / 3. det.: foto

Munitsipaalreoveepuhastite muda energeetilise kasutamise võimalustest

Poobus, Arvi; Kask, Ülo; Reinola, Leino Eesti Põlevloodusvarad ja -jätmed 2008 / 1/2, lk. 19

Nitrogen and phosphorus discharges from cargo ships' black and grey waters — a case study of a Baltic Sea port

Lappalainen, Suvi-Tuuli; Tapaninen, Ulla Pirita; Kotta, Jonne Oceans 2024 / p. 560–570 <https://doi.org/10.3390/oceans5030032>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

A novel method for rapid assessment of the performance and complexity of small wastewater treatment plants

Kõrgmaa, Vallo; Tenno, Taavo; Pachel, Karin; Iital, Arvo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 32-42 : ill
<https://doi.org/10.3176/proc.2019.1.03> http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_1/proc-2019-1-32-42.pdf [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

On-site and small wastewater treatment plants in Estonia

Kuusik, Aare International Conference on Small Wastewater Treatment Plants : Anykšciai, Lithuania, May 12-13, 1999 : abstracts 1999 / p. 45-52

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

Niine, Raili 2014

Protecting the Baltic Sea from untreated wastewater spillages : handbook of the NOAH CONCEPT

Annus, Ivar; Truu, Murel; Kändler, Nils; Rissanen, Hanna; Vorne, Virpi; Waara, Sylvia; Ramm, Klara; Ulanczyk, Rafał; Kolecka, Katarzyna; Dakša, Gints 2021 https://www.ester.ee/record=b5473512*est https://sub.samk.fi/wp-content/uploads/2021/12/NOAH_Handbook_30112021.pdf

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

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](#)

Reovee väikepuhasti projekteerimine (kuni 1999 IE) = Design of small wastewater treatment plant (up to 1999 PE)

2023 https://www.ester.ee/record=b5568342*est

Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 1, Tehases valmistatud septikud [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 1, Prefabricated septic tanks

2017 http://www.ester.ee/record=b4720987*est

Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 4, Tehases valmistatud komplektidest kohapeal monteeritavad septikud [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 4, Septic tanks assembled in situ from prefabricated kits

2019 https://www.ester.ee/record=b5193597*est

Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 7, Tehases valmistatud süvapuhasid [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 7, Prefabricated tertiary treatment units

2017 http://www.ester.ee/record=b4721012*est

Reoveepuhasti käitamine

Lember, Erki; Kõrgmaa, Vallo; Sikk, Aser Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 596-614

<https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/>

Reoveepuhasti operaatori õpik

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

Reoveepuhastihoolajate täiendusõpe on alanud

Mölder, Heino Keskkonnatehnika 1997 / 1, lk. 23

Reoveepuhastihoolajate väljaõppest

Mölder, Heino; Sokk, Olev Keskkonnatehnika 1996 / 3, lk. 4

Reoveepuhastioperaatori õpik

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

Reoveepuhastioperaatorite kursus

Mölder, Heino Keskkonnatehnika 1998 / 4, lk. 10

Reoveepuhastioperaatorite kursuse läbitegemine võimaldab taotleda veetöötlusoperaatori II kutset

Mölder, Heino; Sokk, Olev Keskkonnatehnika 2001 / 4, lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1007547*est

Reoveepuhastioperaatorite täiendkoolitus [TTÜ juures]

Mölder, Heino; Sokk, Olev Keskkonnatehnika 1999 / 1, lk. 10-12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1000328*est

Reoveepuhastite energiatõhususe hindamine massibilansi abil

Lember, Erki Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2021 / lk. 5–12 : ill

https://issuu.com/tktk8/docs/tktkoppejoududetoiimetised_27_2021_vol4

Reoveeväikepuhastid Eestis : [magistritöö]

Kuusik, Aare 1995 https://www.ester.ee/record=b1069631*est

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

Reovete puhastusseadmed. Kolmas osa, Puhastusseadmete projekteerimise üldküsimumi : õppevahend

Mölder, Heino 1978 https://www.ester.ee/record=b1193505*est

Results of wastewater treatment plant upgrading in Estonia

Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Vaba, R. 4th International Conference "Environmental Engineering" : Vilnius Gediminas Technical University, 25-26 May, 2000 : abstracts 2000 / p. 124

Rõngaspuhasti juurutamise kogemusi

Mölder, Heino Liha- ja Piimatööstus : informatsiooniseeria 12 1974 / lk. 11-14 https://www.ester.ee/record=b1270242*est

Saare maakonna hajaasustuse üksikmajapidamiste reovee käitlemisviiside määraja

2011 https://www.ester.ee/record=b2676780*est

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

Short-term biochemical oxygen demand determination for the assessment of the processes in wastewater treatment plant

Hellat, K.; Orupõld, K.; Viggor, S.; Tenno, T. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 34

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

Targad sademeveesüsteemid tagavad puhtama Läänemere

Suits, Kristjan; Annus, Ivar; Kändler, Nils Viimsi Teataja 2023 / lk. 10 : ill https://www.viimsivald.ee/sites/default/files/inline-files/viimsi-teataja-20-01-2023_1.pdf

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

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

Väikepuhasti ebakindla töö põhjused võivad peituda puhastis eneses

Pikkov, Lui Keskkonnatehnika 2000 / 1, lk. 11-12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1003249*est

Анализ эксплуатационных параметров работы компактных аэротенков

Mölder, Heino; Treifeldt, E. XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 124-125 https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Гидродинамическое моделирование канализационных очистных сооружений при помощи критериев подобия двухфазных систем

Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 93-97 : илл https://www.ester.ee/record=b2085078*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

Исследование в области малых биологических очистных сооружений (на примере ЭССР)

Velner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, Heino Водные ресурсы : журнал 1977 / с. 183-185 https://www.ester.ee/record=b1978369*est

Исследование двухфазных систем на примере аэрируемых канализационных очистных сооружений

Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold Материалы XXII Республиканской научно-технической конференции. 1972 г. 1972 / с. 89-90

Исследование некоторых характеристик двухфазных систем на моделях аэрируемых канализационных очистных сооружений

Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 81-91 : илл https://www.ester.ee/record=b2085078*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

Малогабаритные канализационные очистные установки

Mölder, Heino; Paal, Leopold 1987 https://www.ester.ee/record=b1286401*est

Малые очистные сооружения в Эстонии

Lääne, Ain; Mölder, Heino Жилищное и коммунальное хозяйство 1972 / с. 36-37

О возможности оценки работы очистных сооружений по дегидрогеназной активности ила

Alton, Leelo-Siiri; Hannus, Maila; Leesment, Liidia; Murakas, H. Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 67-74 : илл https://www.ester.ee/record=b2085069*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

Об оптимизации районных очистных сооружений на базе малых аэрационных установок, разработанных в Эстонской ССР

Mölder, Heino Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 3-12 : илл https://www.ester.ee/record=b1499379*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c>

Пути увеличения эффективности и надежности работы аэрируемых очистных сооружений в малой канализации

Mölder, Heino 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. 13-14 https://www.ester.ee/record=b1281836*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

Результаты исследования работы канализационных очистных сооружений в колхозе "Рахва Выйт" и проблема удаления фосфора из стоков

Mölder, Heino; Lääne, Ain Вопросы сельского строительства : материалы научно-технической конференции по мелиорации и сельскому строительству. 1, Секция сельского строительства 1970 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b1356174*est

Руководство по эксплуатации очистных сооружений канализации с установками БИО-25М

1973 https://www.ester.ee/record=b3545541*est

Система контроля и управления процессом аэрации больших очистных сооружений сточных вод

Jäetma, Teet; Marvet, Rein Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов всесоюзной конференции, 25-27 июня 1989 г 1989 / с. 194-196 : илл https://www.ester.ee/record=b1208856*est

Статистические характеристики примеси в сточных водах коллекторов и влияние на них очистных сооружений

Aitsam, Ain Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод. 2 1969 / с. 37-46 : ил https://www.ester.ee/record=b1550752*est

Утилизация шламов станций нейтрализации сточных вод заводов фосфорных удобрений

Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel; Põldme, Meeme; Podlesskaja, A. Комплексное использование минерального сырья 1982 / с. 70-73 : ил., таб https://www.ester.ee/record=b2146072*est

Учебник оператора очистных сооружений сточных вод

Mölder, Heino 2000 https://www.ester.ee/record=b1463168*est

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