

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>

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

Betriebserfahrungen mit ringförmigen Kompaktbelebtschammanlagen zur biologischen Reinigung von Abwässern kleiner Objekte Lääne, Ain; Mölder, Heino Wasserwirtschaft, Wassertechnik : WWT mit Abwassertechnik (AWT) : Fachzeitschrift für ökologisches und umwelttechnisches Management 1974 / S. 56-59 : ill https://www.ester.ee/record=b1202686*est

Biopuhastite jääkmudale veel üks kasutusvõimalus Pikkov, Lui Keskkonnatehnika 1997 / 2, lk. 36

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>

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; 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; 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

Characterization of the biological processes of nutrient removal from waste water using OUR, NUR and AUR measurements Salis, Indrek Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 83-91 : ill

Chemical oxidation of biologically treated phenolic effluents Kamenev, Sven; Kallas, Juha; Munter, Rein; Trapido, Marina Waste management 1995 / 3, p. 203-208 : 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>

Degradation of naproxen in aqueous solution by H_2O_2 , $S_2O_8^{2-}$ and combined $H_2O_2/S_2O_8^{2-}$ activated with citric acid chelated Fe^{2+} Dulova, Niina; Epold, Irina; Trapido, Marina European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : book of proceedings 2015 / [1] p. : ill

Degradation of naproxen in aqueous solution by H_2O_2 , $S_2O_8^{2-}$ and combined $H_2O_2/S_2O_8^{2-}$ activated with citric acid chelated Fe^{2+} Dulova, Niina; Epold, Irina; Trapido, Marina European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : conference program and book of abstracts 2015 / p. 88 : ill

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>

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>

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

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 <http://dx.doi.org/10.5004/dwt.2018.22460>

Jugaõhustus väikepuhasteis : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi saamiseksGross, Mihkel1992https://www.ester.ee/record=b2630502*est

Mikrovetikate kasutamine reovee käitlemiseks ja biomassi väärtustamine : BONUS Microalgae projekti tulemuste kokkuvõtetilal, Arvo; Klõga, Marija2017http://www.ester.ee/record=b4773031*est

Osoneerimise mõju reovete aeroobsele biopuhastuseleKamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kamenev, Sven; Kallas, JuhaXXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference2000 / lk. 53-54

Reovee puhastusseadmed. II osa, Bioloogiline ja füüsikalis-keemiline puhastusMölder, Heino1983https://www.ester.ee/record=b1256712*est

Scope for Applying Transgenic Plant Technology for Remediation and Fortification of SeleniumUsmani, Zeba; Kumar, Adarsh; TriptiTransgenic plant technology for remediation of toxic metals and metalloids2018 / p. 429-461 : ill<http://doi.org/10.1016/B978-0-12-814389-6.00020-1>

Tehismärgalad : põllumees puhastab vettTalpsepp, Indrek; Kasak, Kuno; Piirimäe, Kristjan; Tamm, Ivar2012https://www.ester.ee/record=b2885014*est

The application of activated persulfate processes to reduce water pollution [Online resource]Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, NiinaTartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid]2018 / 1 <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

The biological treatment of waste waters containing phenol : (the case of North-Eastern Estonia)Randla, TiinaResearch support scheme : network chronicle 2, Prague, Czech Republic, 19961996 / p. 25-27

The elimination of nutrients from waste-water by anaerobic-aerobic purification processBlonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Salis, IndrekTallinna Tehnikaülikooli Toimetised1990 / lk. 8-14: ill

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-Antanas1976http://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 наукBaltrukonis, Julius-Antanas1976http://www.ester.ee/record=b2332416*est

Биологическая очистка сточных вод в слое псевдооживленной насадки с активным илом : автореферат... кандидата технических наук (05.23.04)Ramazanov, Amanbek1987http://www.ester.ee/record=b1244004*est

Биологическая очистка сточных вод в слое псевдооживленной насадки с активным илом : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияRamazanov, Amanbek1985http://www.ester.ee/record=b2456947*est

Биологическая очистка сточных вод целлюлозно-бумажной промышленности в аэротенках с низконапорной аэрациейMölder, HeinoСборник статей по санитарной технике. 41967 / с. 141-153 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2085120*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

Биохимическая очистка хромсодержащих вод прикрепленными микроорганизмами : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)Tokareva, Ljudmila1988http://www.ester.ee/record=b1563093*est

Биохимическая очистка хромсодержащих вод прикрепленными микроорганизмами : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияTokareva, Ljudmila1987http://www.ester.ee/record=b2489160*est

Глубокая очистка биологически очищенных сточных вод : автореферат ... кандидата технических наукKlotšihhin, Vladimir1984http://www.ester.ee/record=b1552429*est

Глубокая очистка биологически очищенных сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияKlotšihhin, Vladimir1984http://www.ester.ee/record=b2489592*est

Доочистка биоочищенных вод озонмHudak, V.; Munter, Rein; Siirde, EnnoВсесоюзный семинар по химии озона (15-17 июня 1981 г., г. Тбилиси) : тезисы докладов1981 / с. 107-108

Интенсификация биологической очистки сточных вод озонированием : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)Mušnikov, Mihhail1987http://www.ester.ee/record=b1553596*est

Интенсификация биологической очистки сточных вод озонированием : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияМушников, Mihhail1987http://www.ester.ee/record=b2457010*est

Интенсификация биологической очистки сточных вод путем применения аэротенков-осветлителей НИСИ с тонкослойным разделением водоиловой смеси : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)Kleandrov, Viktor1985http://www.ester.ee/record=b1603134*est

Интенсификация биологической очистки сточных вод путем применения аэротенков-осветлителей НИСИ с тонкослойным разделением водоиловой смеси : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияKleandrov, Viktor1985http://www.ester.ee/record=b2426282*est

Исследование в области малых биологических очистных сооружений (на примере ЭССР)Velner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, HeinoВодные ресурсы : журнал1977 / с. 183-185https://www.ester.ee/record=b1978369*est

Исследование закономерностей пневматической аэрации в малогабаритных аэротенках : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)Ostrat, Aime1973http://www.ester.ee/record=b1345655*est

Исследование закономерностей пневматической аэрации в малогабаритных аэротенках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияOstrat, Aime1972http://www.ester.ee/record=b2292007*est

Исследование процесса адаптации активного ила в динамических условиях изменения концентрации и состава сточных вод : автореферат ... кандидата биологических наук (03.00.07)Alton, Leelo-Siiri1973http://www.ester.ee/record=b1329743*est

Исследование скорости потребления кислорода активным илом и удаления биогенных элементов в аэротенках-отстойниках : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)Lääne, Ain1971http://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 канализацияLääne, Ain1970http://www.ester.ee/record=b2252297*est

Некоторые вопросы биологической очистки сточных вод сульфатно-целлюлозного производстваMölder, HeinoXX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме1965 / с. 52-53https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Некоторые вопросы биологической очистки сточных вод сульфатно-целлюлозного производстваMölder, HeinoСборник статей по санитарной технике. 31966 / с. 3-12 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2085140*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

Предварительные данные о возможностях биологической очистки сточных вод Кежраского целлюлозно-бумажного комбинатаMölder, Heino; Teraks, LeoСборник статей по санитарной технике. 21965 / с. 59-65 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2085145*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49ebaf41-bd72-4622-904e-749785b287a6>

Разложение озона в биологически очищенной сточной водеMunter, Rein; Siirde, EnnoХимия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал1986 / с. 32-34https://www.ester.ee/record=b1833703*est

Скорость реакции озона с щавелевой кислотой и органическими соединениями в биологически очищенной сточной водеPreis, Sergei; Munter, Rein; Siirde, EnnoТезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 года. IV секция, Озонирование воды1985 / с. 23-27 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1254834*est

Удаление соединений азота из сточных вод при низких начальных концентрациях : (на примере промышленных феррелевых хозяйств) : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализацияBlonskaja, Viktoria1983http://www.ester.ee/record=b2409300*est

Удаление соединений азота из сточных вод при низких начальных концентрациях : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)Blonskaja, Viktoria1983http://www.ester.ee/record=b1290701*est

Удаление фосфорных соединений при биохимической очистки бытовых стоковVelner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, HeinoМатериалы XXII Республиканской научно-технической конференции. 1972 г.1972 / с. 104-106