

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 the treatment of landfill leachates

Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kallas, Juha Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 3, p. 148-155 : ill

Aeroobse biopuhasti aktiivmassi adaptatsiooni mõju puhasti töö stabiilsusele

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

Aktiivsöe valmistamise võimalused biomudast

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Rikmann, Ergo XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 107

Biopuhastite jääkmudale veel üks kasutusvõimalus

Pikkov, Lui Keskkonnatehnika 1997 / 2, lk. 36

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

Enno Siirde publikatsioonid 1947-1978 = Энно Сийрде : публикации 1947-1978

1978 https://www.ester.ee/record=b1286292*est

[Entsüklopeediaartiklid]

Pikkov, Lui ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1970 / lk. 397

Heitvete kombineeritud oksüdatiivne puhastamine

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Kamenev, Inna; Krasnova, Olga XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 132-133

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

Kaevandusvee kasutamisest tootmises

Karu, Jaan; Pikkov, Lui Keskkonnatehnika 2002 / lk. 21-23 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1008998*est

Keskonnakaitse konverents

Pikkov, Lui Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 2

https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e154859a-c056-468f-beed-c0777635f2c6>

Kohtla-Järve tuhamägede heitvees sisalduvate toksiliste ja kantserogeensete ühendite kahjutustamise võimalusi

Munter, Rein; Trapido, Marina; Veressina, Jelena; Preis, Sergei; Pikkov, Lui Kaasaegse ökoloogia probleemid. Alalhoidlik areng ja looduskeskne elulaad : Eesti VI ökoloogiakonverentsi lühiartiklid, Tartu, 24.-26. aprill 1994 1994 / lk. 199-203

Kui avar on keemia tagamaa?

Siirde, Enno; Pikkov, Lui; Uus, Endel Horisont 1981 / lk. 6-9 : fotod https://www.ester.ee/record=b1072243*est

<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70431>

Kuidas teadust juhitakse

Pikkov, Lui Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1989 / lk. 3

https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6f1959e2-b2da-4e3f-90c2-84765a40e477>

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

Siirde, Enno; Pikkov, Lui; Veiderma, Mihkel; Vilbok, Heinrich; Köstner, Ado; Raukas, Maie; Nirk, Tiit; Kann, Jüri; Aarna, Agu; Urov, Kaarli; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Pappel, Kaie; Veskimäe, Helgi; Munter, Rein; Kaps, Tiit; Riistop, Märt

1986 https://www.ester.ee/record=b1242197*est

Landfill leachate under combined oxidation treatment

Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kamenev, Sven; Kallas, Juha Proceedings of the 15th Ozone World Congress : London, United Kingdom, 11th - 15th September 2001 : oral presentations. Vol. I 2001 / p. 345-351 : ill

Massiülekanne mehhanismi uurimine gaasi absorbeerimisel vedelikku

Kehman, A.; Martin, I.; Pikkov, Lui XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 129 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Matemaatilise modelleerimise õpetamisest keemiateaduskonnas

Pikkov, Lui Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 109-112 : ill https://www.ester.ee/record=b1346720*est

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

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

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

Kallas, Juha; Munter, Rein; Pikkov, Lui 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. 28

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

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Munter, Rein Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia 1994 / p. 118-125: ill

Mikroloomakasvatuse mured

Pikkov, Lui Horisont 1987 / lk. 7-8 https://www.ester.ee/record=b1072243*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69811>

Mudelite maailmast ja maailma mudelitest

Pikkov, Lui Horisont 1971 / lk. 50-55 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69612>

Mõtlemine veel... : [TTÜ raamatukogu arengust]

Leimann, Jaak; Žukova, Alla; Järs, Jüri; Pikkov, Lui Mente et Manu 2001 / 6. märts, lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Operatsioonid kahe valuutaga

Pikkov, Lui Horisont 1979 / lk. 18-20 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291373>

Osoneerimise mõju reovete aeroobsele biopuhastusele

Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kamenev, Sven; Kallas, Juha XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 53-54

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

Pool sajandit teaduslikku uurimistööd keemiatööstuse protsesside ja aparatuuride kateedris

Siirde, Enno; Pikkov, Lui Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 5-16

Possibilities of production of active carbon from biological sludge

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Rikmann, Ergo 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 117

Tallinna Veepuhastusjaama tehnoloogilise protsessi uurimine : lepingulise teadusliku töö nr. 735 aruanne

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui 1968 https://www.ester.ee/record=b2238421*est

Tehnoloogiliste protsesside intensiivsuse seos energiakuluga

Pikkov, Lui Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 12-22: ill

Tehnoloogiliste protsesside matemaatiline modelleerimine : loengukonspekt. 1, Determineeritud mudelid

Pikkov, Lui 1976 https://www.ester.ee/record=b1286614*est

Treatment of landfill leachates: aerobic biooxidation and post-ozonation

Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kallas, Juha Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 2, p. 118-125

Tselluloosi- ja põlevkivitööstuse keskkonnakaitse aktuaalseid probleeme

Kallas, Juha; Pikkov, Lui XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 39-41

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

Vil! Lui Pikkov (sünd. 1935) : [intervjuu Lui Pikkoviga]

Pikkov, Lui; Joakit, Elvis EÜS Põhjala 120. aastapäevale pühendatud kogumik "Põhjalaste lood" 2004 / lk. 41-48 : fot

Väikepuhasti ebakindla töö põhjused võivad peituda puhastis eneses

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

Üleliiduline nõupidamine TPI-s

Pikkov, Lui Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 4
https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/39a82391-6228-4d36-9f14-2fb4296621fc>

Абсорбция газа деформируемой ламинарной пленкой на поверхности шара

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1981 / с. 419-422 : илл https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Анализ процесса пневматической аэрации воды

Pikkov, Lui Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1985 / с. 3-6 : илл
https://www.ester.ee/record=b1833703*est

Анализ процессов массообмена в двухфазном потоке, полученном пневматическим распылением жидкости

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 6
1975 / с. 3-9 : илл https://www.ester.ee/record=b1328221*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

Анализ процессов образования дисперсных систем на основе термодинамических критериев

Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 3-11

Анализ процессов тепло- и массопередачи при дистилляции с водяным паром

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 3-11
: илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

Анализ факторов, влияющих на энергетическую эффективность барботажной аэрации сточных вод

Pikkov, Lui Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1984 / с. 111-113 : илл
https://www.ester.ee/record=b1833703*est

Барботажный метод интенсификации биокаталитических процессов

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui; Karro, Jüri Новые процессы и оборудование для получения веществ реактивной квалификации
: тезисы докладов всесоюзной научно-технической конференций "Реахимтехника-1" (г. Днепропетровск, сент. 1982 г.) 1982 / с. 24-26

Барботажный метод интенсификации биокаталитических процессов

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui; Uus, Endel Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 101-105
https://www.ester.ee/record=b1271714*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

Внешняя массопередача при движении газовых пузырей в жидкости

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1984 / с. 236-238 : илл
https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Выделение глицерина из продуктов гидрогенолиза сахарозы в распылительном аппарате

Pikkov, Lui; Sokolov, N.; Tearo, Eduard Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1973 / с. 22-23 : илл
https://www.ester.ee/record=b1438865*est

Гидродинамика двухфазного потока в трубе вентури

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 139-150 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Гидродинамическое сопротивление трубы вентури при двухфазном потоке

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 201-211 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Движение и массопредача пузырьков воздуха в водных растворах

Pikkov, Lui; Looits, Hilja; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1985 / р. 294-297 https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Диффузионные процессы в деформируемой среде

Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 3-8 : илл
https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Измерение нестационарных температур испаряющейся капли

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 17-22 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Изучение механизма разрушения жидкой струи продольным воздушным потоком

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 5 1974 / с. 13-20 : илл https://www.ester.ee/record=b1531723*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/438b60cb-3265-444e-adba-b3c2c222f12a>

Исследование и моделирование процессов обмена в условиях пневматического расщепление жидкости

Pikkov, Lui; Tint, Piia; Siirde, Enno XI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. 4, Теоретические основы химической технологии 1975 / с. 78-79 https://www.ester.ee/record=b2757511*est

Исследование нестационарного тепло- и массообмена при испарении капель : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.08)

Reiter, Eerik 1973 http://www.ester.ee/record=b1389436*est

Исследование нестационарного тепло- и массообмена при испарении капель : диссертация ... кандидата технических наук : (05.17.08 - процессы и аппараты химической технологии)

Reiter, Eerik 1972 http://www.ester.ee/record=b2306936*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури

Pikkov, Lui 1965 http://www.ester.ee/record=b2186865*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури : автореферат ... кандидата технических наук

Pikkov, Lui 1966 http://www.ester.ee/record=b1519635*est

Исследование процессов обмена при пневматическом диспергировании жидкостей : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.08)

Tint, Piia 1977 https://www.ester.ee/record=b1533662*est

Корреляция распределения капель при пневматическом диспергировании

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 6 1975 / с. 19-26 : илл https://www.ester.ee/record=b1328221*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

Массообмен при дистилляции с водяным паром в многоступенчатом аппарате Вентури

Pikkov, Lui XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / 95-96 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Массопередача в трубе вентури при содистилляции (сообщение I)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 105-113 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Массопередача в трубе вентури при содистилляции (сообщение II)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 115-123 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Массопередача в трубе вентури при содистилляции (сообщение III)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 125-133 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Массопередача в трубе вентури при содистилляции (сообщение IV)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 135-139 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Массопередача на свободной поверхности и ее зависимость от диссипации энергии в жидкости

Kehman, A.; Pikkov, Lui XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 189 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Минимальная энергия для осуществления стационарной массопередачи на свободной поверхности

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1982 / с. 689-692 : илл https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Моделирование абсорбционных аппаратов на основе структуры их энергопотребления

Pikkov, Lui Тезисы докладов III Всесоюзного совещания по проблеме "Абсорбция газов", 5-7 мая 1987 года г. Таллин. Ч. 2

Моделирование и расчет нестационарного испарения в распылительных аппаратах

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Тезисы докладов всесоюзного научно-технического совещания "Интенсификация технологических процессов и совершенствование оборудования для массообмена, обезвоживания и грануляции минеральных удобрений и других химических продуктов", 26-28 марта 1973 г. 1973 / с. 107-108

Моделирование тепло- и массообмена в двухфазной системе газ-распыленная жидкость

Pikkov, Lui; Reiter, Eerik; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1976 / с. 691-696 : илл https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Некоторые результаты исследования процесса испарения жидкости

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Республиканская научно-техническая конференция "Массообменные процессы в химической технологии" : тезисы докладов 1969 / с. 30 https://www.ester.ee/record=b1344075*est

Нестационарное испарение капель в газовой среде

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Тепло- и массоперенос. Том 2: Тепло- и массоперенос при физико-химических превращениях : Часть 2 1972 / с. 24-28

Нестационарное испарение однокомпонентной жидкости

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 3-8 https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

О коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Массообменные процессы химической технологии : Сборник аннотаций. 3 1968 / с.52-53

О коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в пневматической форсунке типа трубы вентури

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 25-29 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О механизме тепло-массообмена в форсуночных камерах

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 4 1973 / с. 9-13 https://www.ester.ee/record=b1386707*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>

О производстве сухого картофельного пюре : (сообщение II)

Mikkal, Valdek; Pikkov, Lui; Siirde, Enno; Valdna, Eve-Heidi Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 79-81 : илл https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

О производстве сухого картофельного пюре : (сообщение III)

Mikkal, Valdek; Pikkov, Lui; Siirde, Enno; Valdna, Eve-Heidi Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 85-89 : илл https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

О расчете скорости массопереноса в жидкости при наличии эффекта Марангони

Pikkov, Lui; Rabinovitš, L. Теоретические основы химической технологии 1989 / с. 166-170 https://www.ester.ee/record=b1440229*est

О технологии производства сухого картофельного пюре

Mikkal, Valdek; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Консервная и овощесушильная промышленность 1968 / с. 38-40

Определение состава распыла при пневматическом диспергировании жидкостей

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 6 1975 / с. 11-17 : илл https://www.ester.ee/record=b1328221*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

Оптимизация процесса обогащения воды воздухом при повышенном давлении

Pikkov, Lui; Roosimölder, Lembit Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 18-26

Отдача кислорода и скорость всплывания пузырьков воздуха в водных растворах и в сточных водах

Pikkov, Lui Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1985 / с. 51-58 : ил https://www.ester.ee/record=b1255730*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68ba7b3b-95ab-41aa-9367-4b796e892cbd>

Очистка воды в системах оборотного водоснабжения форелевых хозяйств

Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Pikkov, Lui Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 9-15 : илл https://www.ester.ee/record=b1283634*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

Применение аэратора инжекторного типа на Сакусском экспериментальном пивоваренном заводе
Pikkov, Lui; Kann, Aino; Treimann, Aksel Вопросы повышения качества пищевых продуктов 1986 / с. 13-18

Проблемы повышения эффективности пневматического способа аэрации сточных вод

Pikkov, Lui 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. 126-128
https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Проблемы промышленной экологии

Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looerts, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiit; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tederloo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejärvi, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold 1988
https://www.ester.ee/record=b1222151*est

Проблемы удаления азотистых соединений из оборотных вод рыбных хозяйств

Mölder, Heino; Pikkov, Lui Антропогенное эвтрофирование природных вод : (тезисы докладов на Втором всесоюзном совещании по антропогенному эвтрофированию природных вод), Звенигород, [19-23] дек. 1977 г. : [в 2-х частях] 1977
https://www.ester.ee/record=b2951063*est

Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение IV)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 161-166 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Процессы и аппараты химической технологии

Feldmann, Liia; Bakalova, M.O.; Kallas, Juha; Reile, Rein; Viiraja, Andres; Preis, Sergei; Munter, Rein; Siirde, Enno; Sarv, Laur; Pikkov, Lui; Veressina, Jelena 1988 https://www.ester.ee/record=b2191189*est

Процессы и аппараты химической технологии

Feldmann, Liia; Pikkov, Lui; Viiraja, Andres; Roosimölder, Lembit; Munter, Rein; Sarv, Laur; Joarand, Heiki; Kallas, Juha; Kamenev, Inna; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Koel, Mihkel; Tearo, Jelena; Looerts, Hilja; Mikkal, Valdek; Kamenev, Sven; Bakalova, M.O.; Orupöld, T.; Reile, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard 1987 https://www.ester.ee/record=b2191192*est

Процессы обмена при пневматическом диспергировании

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1976 / с. 2117 https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Процессы обмена при пневматическом диспергировании с последующим течением двухфазного потока

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 15-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Сборник задач по математическому моделированию технологических процессов

1985 https://www.ester.ee/record=b1255654*est

Сборник статей по химии и химической технологии

1968 https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

Скорость массопередачи и интенсивность циркуляции в пневматически перемешиваемых суспензиях

Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 37-44 : илл
https://www.ester.ee/record=b1295006*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/71eca22a-a8f9-4019-b947-452634e947bf>

Способ получения хлорофилло-каротиновой пасты. Авторское свидетельство № 342628

Uus, Endel; Siirde, Enno; Kapten, V.; Keerov, I.; **Pikkov, Lui; Tearo, Eduard** Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки 1972 / с. [?] <https://patenton.ru/patent/SU342628A1>

Сравнение аэраторов воды по их энергетическим характеристикам

Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии. 2 1988 / с. 44-52

Температурная релаксация испаряющихся капель жидкости

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 9-16 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Теоретический анализ основных направлений интенсификации абсорбционных и хемосорбционных процессов

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1986 / с. 2136-2140 : илл https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Тепло- и массообмен между жидкостью и газом в условиях образования межфазной поверхности

Pikkov, Lui; Siirde, Enno; Tint, Piia Теплообмен-V : материалы к V Всесоюзной конференций по теплообмену : (Минск, май 1976 г.). Т. 4 : Теплообмен в двухфазных потоках 1976 / с. 77-84

Термодинамика самоорганизации циркуляционных движений в жидкости при барботаже

Pikkov, Lui Тезисы докладов всесоюзной конференции "Динамика процессов и аппаратов химической технологии", март 1985 г., г. Воронеж 1985 / с. 88-89

Технология пищевых продуктов

Hazak, Tiiu; Liebert, Tiiu; Mandel, Viire; Mägi, K.; Männik, T.; Varik, M.; Pikkov, Lui; Kann, Aino; Treimann, Aksel; Suurthal, Aarne; Laupä, Kaie; Kannus, I.; Veskus, Tiina; Lipre, Endla; Nurmes, K.; Pank, R.; Hamburg, Andres; Hamburg, Anu; Kann, Jüri; Kalve, Raivo; Bakirov, Maiu; Kuldmae, Lehti; Voik, Reet; Käär, Arvo; Tauts, Olev; Täht, Riina; Pütsepp, R.; Tedersoo, Erge; Smolski, N.T.; Krištapoviš, V.I.; Kosnõreva, L.M. 1986 https://www.ester.ee/record=b1296754*est

Характеристика передачи массы и импульса в полидисперсных аэрозолях

Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 9-14 : илл https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Экспериментальное исследование интенсивности циркуляции в каплях жидкости

Pikkov, Lui; Reiter, Eerik; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1977 / с. 303-304 : илл https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Экстракция древесной зелени хвойных пород трихлорэтиленом

Uus, Endel; Siirde, Enno; Tearo, Eduard; Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 8 1977 / с. 21-26 https://www.ester.ee/record=b1531858*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

Энергетический анализ массообменных процессов, протекающих в двухфазных дисперсных системах

Pikkov, Lui Физико-химическая механика дисперсных систем и материалов : тезисы докладов II республиканской конференции : (Одесса, октябрь 1983) : [в 2-х частях]. Часть 1 1983 / с. 47 https://www.ester.ee/record=b2856815*est

Энергетический анализ процесса пневматической аэрации воды

Pikkov, Lui Неуставившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1985 / с. 43-50 : ил https://www.ester.ee/record=b1255730*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/68ba7b3b-95ab-41aa-9367-4b796e892cbd>

Эффективность использования механической энергии в массообменных аппаратах

Pikkov, Lui Журнал прикладной химии 1985 / с. 241-243 : илл https://www.ester.ee/record=b1440229*est