

A first $\delta^{18}\text{O}$ record from conodont apatite across the Lower Silurian Ireviken Event in Estonia

Lechnert, O.; Männik, Peep; Joachimski, Michael M.; Buggisch, W. The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 41

Adaptastat - a new method for optimising of bacterial growth conditions in continuous culture : interactive substrate limitation based on dissolved oxygen measurement

Tomson, Katrin; Barber, Jill; Vanatalu, Kalju Journal of microbiological methods 2006 / 3, p. 380-390 : ill
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15992952/>

Aerobic oxidations in asymmetric synthesis : catalytic strategies and recent developments

Kananovich, Dzmitry; Elek, Gabor Zoltan; Lopp, Margus; Borovkov, Victor Frontiers in chemistry 2021 / art. 614944
<https://doi.org/10.3389/fchem.2021.614944> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Assessing sediment transport and dissolved oxygen conditions in the western part of the Gulf of Finland

Buschmann, Fred; Laanemets, Jaan; Suursaar, Ülo 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 240 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Baltic Sea water tritium and stable isotopes in 2016-2017

Jefanova, Olga; Mažeika, Jonas; Petrošius, Rimantas; Skuratovič, Žana; Paškauskas, Ričardas; Martma, Tõnu; Liblik, Taavi; Ezhova, Elena Isotopes in environmental and health studies 2020 / p. 193-204 <https://doi.org/10.1080/10256016.2020.1715969> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Biomass-derived graphene-like catalyst material for oxygen reduction reaction

Kaare, Kätlin; Yu, Eric; Käämbre, Tanel; Volperts, Aleksandrs; Dobeles, Galina; Zhurinsh, Aivars; Niaura, Gediminas; Tamasauskaitė-Tamasiunaite, Loreta; Norkus, Eugenijus; Kruusenberg, Ivar ChemNanoMat 2021 <https://doi.org/10.1002/cnma.202000615>

Changing subsurface oxygen conditions in the Baltic Sea basins – analyzing the drivers at different temporal scales = Pinnaaluste hapnikutingimuste muutused Läänemere alambasseinides - erinevatel ajaskaaladel mõju avaldavate tegurite analüüs

Stoicescu, Stella-Theresa 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.48/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f329b858-a574-485f-a399-3a962def6952> https://www.ester.ee/record=b5638609*est

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 oxygen demand as a generalized kinetic parameter for ozonation processes of water solutions and wastewaters

Munter, Rein; Preis, Sergei; Siirde, Enno International Conference on Ozone in Global Water Sanitation, Amsterdam, the Netherlands, October 1st to October 3rd 2002 : proceedings 2002 / p. V-4-1 - V-4-17 : ill

Chemical-looping combustion CO₂ ready gas power

Mattisson, Tobias; Adanez, Juan; Proell, Tobias; Kuusik, Rein, keemik Energy procedia 2009 / p. 1557-1564 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610209002057>

Chemical-looping combustion with natural gas using spray-dried NiO-based oxygen carriers

Linderholm, C.; Lyngfelt, Anders; Beal, C.; Trikkle, Andres; Kuusik, Rein, keemik; Jerndal, E.; Mattisson, Tobias Carbon dioxide capture for storage in deep geological formations. 3 2009 / [8] p

Corrigendum: Assessment of eutrophication status based on sub-surface oxygen conditions in the Gulf of Finland (Baltic Sea) [Front. Mar. Sci., 6, (2019), (54)] doi: 10.3389/fmars.2019.00054

Stoicescu, Stella-Theresa; Lips, Urmas; Liblik, Taavi Frontiers in Marine Science 2019 / Art. 233
<https://doi.org/10.3389/fmars.2019.00233> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Dynamical instability of the apex oxygen by the c-bonds compression in YBaCuO

Klopov, Mihhail; Kristoffel, Nikolai Physica C 1998 / p. 261-264

Dynamical instability of the chain oxygen with softened bonds in the 123-system

Kristoffel, Nikolai; Klopov, Mihhail; Rubin, P. Journal of low temperature physics 1996 / 314, p. 849-854

Eesti geoloog uurib õhuhapniku tekke ajastut : [TTÜ Geoloogiainstituudi teadur Aivo Lepland]

Olesk, Arko Postimees 2011 / lk. 6

Electrocatalysis of oxygen reduction on multi-walled carbon nanotube supported copper and manganese

phthalocyanines in alkaline media

Kaare, Kätlin; Kruusenberg, Ivar; Merisalu, Maido; Matisen, Leonard; Sammelselg, Väino; Tammeveski, Kaido Journal of solid state electrochemistry 2016 / p. 921–929 : ill <https://doi.org/10.1007/s10008-015-2990-9>

The electrochemical reduction of oxygen on noble metal free and biomass-based carbon nanomaterials = Hapniku elektrokeemiline redutseerumine väärismetalli-vabadel ja biomassil põhinevatel süsiniku nanomaterjalidel

Kaare, Kätlin 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.48/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0e17c0ff-8910-49a1-a7f3-8525b28b4b77>
https://www.ester.ee/record=b5511685*est

Electrochemical reduction of oxygen on thin platinum coatings evaporated onto titanium substrate

Tammeveski, K.; Arulepp, M.; Tenno, T. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 149

Elektrokeemiliste hapnikuandurite ja anlüsaatorite väljatöötamine keskkonnakaitse vajadusteks : magistritöö

Jäetma, Teet 1992 https://www.ester.ee/record=b2629917*est

Elu alus. Energia ja energeetika

Palumaa, Peep Horisont 2012 / lk. 10-19 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2467453*est

Exploring different synthesis parameters for the preparation of metal-nitrogen-carbon type oxygen reduction catalysts

Teppor, Patrick; Jäger, Rutha; Härk, Eneli; Sepp, Silver; Kook, Mati; **Volobujeva, Olga**; Paiste, Päärn; Kochovski, Zdravko; Tallo, Indre; Lust, Enn Journal of the Electrochemical Society 2020 / art. 054513 <https://doi.org/10.1149/1945-7111/ab7093> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Hapniku elektrokeemiline redutseerumine titaan-alusele aurustatud õhukestel plaatinakatetel

Tammeveski, K.; Arulepp, M.; Tenno, T. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 137

Hapniku, vesinikperoksiidi ja superoksiidiooni elektrokeemiliste reaktsioonide uurimine õhukestel metallkatetel amperomeetriliste sensorite väljatöötamiseks

Tammeveski, K.; Tenno, T. XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 135-137

Hapnikumõõtur

Mägi, Vahur Horisont 1981 / lk. 12-13 : foto https://www.ester.ee/record=b1347160*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70423>

High temperature behavior of NiO-based oxygen carriers for chemical looping combustion

Kuusik, Rein, keemik; Trikkel, Andres; Lyngfelt, Anders; Mattisson, Tobias Energy procedia 2009 / p. 3885-3892 : ill

Highly active Fe-N/C oxygen electrocatalysts based on silicon carbide derived carbon

Teppor, Patrick; Jäger, Rutha; Hints, J.; **Volobujeva, Olga**; Valk, Peeter; Koppel, Miriam; Lust, Enn Polymer Electrolyte Fuel Cells & Electrolyzers 20 (PEFC & E 20) 2020 / p. 607 - 615 <https://doi.org/10.1149/09809.0607ecst> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Identification of active sites for oxygen reduction reaction on nitrogen- and sulfur-codoped carbon catalysts

Villemson, Karl Markus; **Kaare, Kätlin**; Raudsepp, Ragle; Käämbre, Tanel; Šmits, Krišjānis; Wang, Pangpang; Kuzmin, Anton V.; Šutka, Andris; Shaiyan, Bagrat A.; Kruusenberg, Ivar Journal of physical chemistry C 2019 / p. 16065-16074
<https://doi.org/10.1021/acs.jpcc.9b00117>

Implementation of TiO₂ oxygen adsorption capacities for the evaluation of photocatalysts' activity in pollutants' oxidation

Kritševskaja, Marina; Moiseev, Anna; **Klauson, Deniss**; **Pronina, Natalja** European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : conference program and book of abstracts 2015 / p. 148 : ill

Implementation of TiO₂ oxygen adsorption capacities for the evaluation of photocatalysts' activity in pollutants' oxidation

Kritševskaja, Marina; Moiseev, Anna; **Klauson, Deniss**; **Pronina, Natalja** European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : 21-24 October 2015, Athens, Greece : book of proceedings 2015 / [1] p. : ill

Influence of copper and oxygen on the optoelectronic properties of chlorine doped CdTe thin films

Valdna, Vello Thin solid films 2001 / p. 192-194 : ill

Influence of copper and oxygen on the optoelectronic properties of chlorine doped CdTe thin films

Valdna, Vello Abstracts E-MRS-IUMRS 2000 / p. N-22

Iron and cobalt containing electrospun carbon nanofibre-based cathode catalysts for anion exchange membrane fuel cell

Sokka, Andri; Mooste, Marek; Käärik, Maike; **Gudkova, Viktoria**; Kozlova, Jekaterina; Kikas, Arvo; Kisand, Vambola; Treshchalov, Alexey; Tamm, Aile; Paiste, Päärn; Aruväli, Jaan; Leis, Jaan; **Krumme, Andres**; Holdcroft, Steven; Cavaliere, Sara; Jaouen, Frederic; Tammeveski, Kaido International Journal of Hydrogen Energy 2021 / p. 31275-31287

Kantav hapnikuanalüsaator "Oksimet I"

Marvet, Rein Tehnika ja Tootmine 1980 / lk. 16-17 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Llandovery carbon isotope trend in Estonia - local versus global signatures and correlation

Martma, Tõnu; Hints, Olle; Kaljo, Dimitri Joint European Stable Isotope Users group Meeting : JESIUM 2016 : 4-9 September 2016, Ghent University, Gent, Belgium : conference programme & book of abstracts 2016 / p. 206
http://www.jesium2016.eu/assets/bookabstracts_jesium2016_3108.pdf

Llandovery carbon isotope trend in Estonia revisited : local versus global signatures and correlation

Hints, Olle; Kaljo, Dimitri; Männik, Peep; Martma, Tõnu; Ostrov, K.; Tonarova, Petra IGCP 591 : The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 46

Nickel and nitrogen-doped bifunctional ORR and HER electrocatalysts derived from CO₂

Rommel, Anna-Liis; Ratso, Sander; Divitini, Giorgio; Danilson, Mati; Mikli, Valdek; Uibu, Mai; Aruväli, Jaan; Kruusenberg, Ivar ACS Sustainable Chemistry and Engineering 2022 / p. 134-145 <https://doi.org/10.1021/acssuschemeng.1c05250> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Operational monitoring of the surface waters of the Baltic Sea with SOOGuard system

Pärt, Siim; Atamanchuk, Dariia; Kõuts, Tarmo; Tengberg, Anders 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 173
http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Optoelectronic properties of chlorine and oxygen doped CdTe thin films

Valdna, Vello Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 369-373 : ill

Oxidation of aqueous p-Nitroaniline by pulsed corona discharge

Jayachandrabal, Balachandramohan; Tikker, Priit; Preis, Sergei Separation and Purification Technology 2022 / Art. nr. 121473
<https://doi.org/10.1016/j.seppur.2022.121473> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oxygen electroreduction on Zinc and Dilithium phthalocyanine modified multiwalled carbon nanotubes in alkaline media

Türk, Karl-Kalev; Kaare, Kätlin; Kruusenberg, Ivar; Merisalu, Maido; Joost, Urmas; Matisen, Leonard; Sammelselg, Väino; Zagal, José H.; Tammeveski, Kaido Journal of the Electrochemical Society 2017 / p. H338-H344 : ill
<https://iopscience.iop.org/article/10.1149/2.0821706jes/pdf>

Peat as a carbon source for non-platinum group metal oxygen electrocatalysts and AEMFC cathodes

Teppor, Patrick; Jäger, Rutha; Paalo, Maarja; Adamson, Anu; Härmas, Meelis; Volobujeva, Olga; Aruväli, Jaan; Palm, Rasmus; Lust, Enn International Journal of Hydrogen Energy 2022 / p. 16908 - 16920 <https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2022.03.199> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Peat-derived carbon-based non-platinum group metal type catalyst for oxygen reduction and evolution reactions

Teppor, Patrick; Jäger, Rutha; Paalo, Maarja; Palm, Rasmus; Volobujeva, Olga; Härk, Eneli; Kochovski, Zdravko; Romann, Tavo; Härmas, R.; Aruväli, Jaan; Kikas, Arvo; Lust, Enn Electrochemistry Communications 2020 / art. 106700
<https://doi.org/10.1016/j.elecom.2020.106700> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Performance of TiO₂:Sm³⁺ based optical sensor embedded in cavitated polymer films

Tikk, Taavi; Lange, Sven; Paara, Tõnis; Eltermann, Marko; Krumme, Andres GSFMT Scientific Conference 2020 : Tallinn, February 4-5, 2020 : abstracts 2020 / p. 82 <http://fmt.dk.ut.ee/wp-content/uploads/2020/01/GSFMT2020.pdf>

Spatial and temporal variability of net accumulation from shallow cores from Vestfonna ice cap (Nordaustlandet, Svalbard)

Beudon, Emilie; Martma, Tõnu Geografiska annaler. Series A, Physical geography 2011 / p. 287-299 : ill
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1111/j.1468-0459.2011.00439.x>

Study of oxygen vacancy dynamics in Sc-doped ceria with NMR techniques = Hapniku vakantsi dünaamika uurimine Sc-lisandiga tseeriumdioksiidis TMR abil

Pöder, Reio 2015 https://www.ester.ee/record=b4494538*est

Sustainable synthesis and dearomatization of oxygen-containing aromatic compounds = Hapnikku sisaldavate aromaatsete ühendite jätkusuutlik süntees ja dearomatiseerimine

Kooli, Anni 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.63/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ea7f80b-5fa8-4120-8667-c7d3641bbdcd>
https://www.ester.ee/record=b5524475*est

Suvisest hapnikukihitusest eutroofsetes järvedes = Über die sommerliche Sauerstoffschichtung in den eutrophen Seen

Riikoja, Heinrich 1929 https://www.ester.ee/record=b1740537*est

Synthesis and characterization of cobalt and nitrogen co-doped peat-derived carbon catalysts for oxygen reduction in acidic media

Jäger, Rutha; Teppor, Patrick; Paalo, Maarja; Härmas, Meelis; Adamson, Anu; **Volobujeva, Olga**; Härk, Eneli; Kochovski, Zdravko; Romann, Tavo; Härmas, Riinu; Aruväli, Jaan; Kikas, Arvo; Lust, Enn Catalysts 2021 / art. 715 <https://doi.org/10.3390/catal11060715>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Synthesis and characterization of oxygen doped ZnTe for powder phosphor application

Kang, Z.T.; Menkara, H.; Wagner, B.K.; Summers, C.J.; **Valdna, Vello** JMR 2005 / p. 2510-2515

Teadlane vastab : kuidas satub hapnik merede põhja? [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2020 / video [Teadlane vastab : kuidas satub hapnik merede põhja?](#)

Temperatuuri tõstmine kuumutusahjudes hapniku lisandamisega põlemisõhule

Õpik, Ilmar Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 1 1949 / lk. 47-48 : ill https://www.ester.ee/record=b1435798*est

The effect of oxygen, ethanol and biomass concentration on growth rate of distillers yeast : the PH-stat study

Kasemets, Kaja; Laht, Tiit-Maie; Nisamedtinov, Ildar; **Paalme, Toomas** Yeast as a cell factory : EC Framework IV Symposium, The Netherlands, 30. Nov. - 2. Dec. 1998 : abstract book 1998 / p. 162-164

The hydrographic conditions in the Gulf of Finland in 2014 base on extensive joint monitoring

Myrberg, Kai; **Lips, Urmas**; Korneev, Oleg; Raateoja, Mika; Alenius, Pekka; Bruun, Jan-Erik 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 234 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Thermal analysis of CdTe : CdCl₂ : O₂ annealing process

Hiie, Jaan; Valdna, Vello Seventeenth European Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the International Conference held in Munich, Germany, 22-26 October, 2001. Volume II 2002 / p. 1240-1242 : ill

Transformations of biomass internal oxygen at varied pyrolysis conditions

Luik, Hans; Johannes, Ille; Palu, Vilja; Luik, Lea; Kruusement, Kristjan 17th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : Budapest, Hungary, May 21-26, 2006 : book of abstracts 2006 / p. 139

Transformations of biomass internal oxygen at varied pyrolysis conditions

Luik, Hans; Johannes, Ille; Palu, Vilja; Luik, Lea; Kruusement, Kristjan Journal of analytical and applied pyrolysis 2007 / 1/2, p. 121-127

Transient 3D simulation of 18O concentration by codes MODFLOW2005 and MT3DMS in a regionalscale aquifer system : an example from the Estonian Artesian Basin

Vallner, Leo; **Ivask, Jüri**; Marandi, Andres; **Vaikmäe, Rein**; Raidla, Valle; **Raukas, Anto** Estonian journal of earth sciences 2020 / p. 154-174 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2020.11> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Unsaturated zone investigations at the two radioactive waste disposal sites

Skuratovic, Zana; Mazeika, Jonas; Petrosius, Rimantas; **Martma, Tõnu** International Symposium on Isotope Hydrology: Revisiting Foundations and Exploring Frontiers, Vienna, Austria, 11 - 15 May 2015 : book of extended Synopses, poster session 2 2015 / p. 114-116 : joon

Wet air oxidation of oil shale = Põlevkivi oksüdeerimine vees hapniku mõjul

Kaldas, Kristiina 2021 https://www.ester.ee/record=b5472528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7b9a99ef-0748-4eef-beb7-9f0ac88f5ddb>
<https://doi.org/10.23658/taltech.59/2021>

Wintertime reversals of estuarine circulation and related changes in oxygen and nutrient conditions in the Gulf of Finland

Lips, Urmas; Laanemets, Jaan; Elken, Jüri; Lips, Inga; Liblik, Taavi; Raudsepp, Urmas; Suhhova, Irina; Buschmann, Fred; Suursaar, Ülo 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 94 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Анализатор кислорода с микропроцессором

Ots, Avo; Jäetma, Teet; Marvet, Rein Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов всесоюзной конференции, 25-27 июня 1989 г 1989 / с. 111-113 : илл https://www.ester.ee/record=b1208856*est

Взаимодействие газовой среды с поверхностью полупроводниковых соединений типа A2B6

Dambrauskas, R.; Aarna, Heiti XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 26 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Влияние кислорода и муравьиной кислоты на коррозию стали в растворах моноэтаноламина

Ferber, Martsel; Metsik, Rein; Rohumägi, Ene Нефтяная промышленность : реферативный научно-технический сборник. Серия : Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности 1978 / с. ?

Влияние кислорода на образование проводящего порошкообразного сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Buzmakova, I. Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 29-37 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Влияние кислорода на фотоэлектрические свойства сульфида кадмия в процессе высокотемпературной кристаллизации

Buzmakova, I.; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 24 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Возможности активации никелевых катодов амперометрических датчиков концентрации кислорода

Jäetma, Teet; Marvet, Rein Двойной слой и адсорбция на твердых электродах VII : тезисы докладов всесоюзного симпозиума, 21-23 июня 1985 г 1985 / с. 400-404 <http://hdl.handle.net/10062/55550>

Двойное действие кислорода в карбонизированных растворах моноэтаноламина

Ferber, Martsel II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 г. : тезисы докладов. Часть 1 1977 / с. 77-78 https://www.ester.ee/record=b1308827*est

Использование метода динамических характеристик при оценке качества амперометрических датчиков концентрации кислорода

Marvet, Rein; Jäetma, Teet Электрохимические и хроматографические методы анализа, их применение в охране окружающей среды 1986 / с. 73-76 : илл <http://hdl.handle.net/10062/33859>

Использование химического потребления кислорода (ХПК) в качестве кинетического параметра озонирования сточных вод

Preis, Sergei; Munter, Rein; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 76-83

Исследование кинетики фотосорбции кислорода на сульфиде кадмия

Kuut, R.; Aarna, Heiti XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 29 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование скорости потребления кислорода активным илом в аэротехниках-смесителях

Velner, Harald-Adam; Mölder, Heino; Lääne, Ain Водоснабжение и санитарная техника : ВСТ 1973 / с. 12-14 : илл
https://www.ester.ee/record=b1447606*est

Механическая активация катодов амперометрических датчиков концентрации кислорода

Marvet, Rein; Jäetma, Teet Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов республиканской конференции, 10-11 июня 1986 года 1986 / с. 37-38 https://www.ester.ee/record=b1236277*est

Некоторые мероприятия для уменьшения застарения малых рек

Kuik, Leopold; Rohusaar, Laas; Raia, A. Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 33-38 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085063*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

О влиянии кислорода воздуха при термическом разложении горючего сланца

Aarna, Agu Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 5 1958 / с. 3-9 https://www.ester.ee/record=b2181274*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4787728-120d-40c7-8299-c6997abc3167>

О зимнем кислородном режиме рек северной Эстонии

Loormann, August; Kuik, Leopold Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 67-75 : таб https://www.ester.ee/record=b1550756*est

О расчете кислородного баланса водотоков загрязняемых сточными водами

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 109-124 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

О расчете кислородного баланса водотоков, загрязняемых сточными водами

Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 88-90 https://www.ester.ee/record=b1359200*est

О сульфатизации летучей золы эстонских сланцев в атмосфере SO₂-воздух

Arro, Hendrik; Öpik, Ilmar 1958 https://www.ester.ee/record=b1381584*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d94e7aac-a84e-4862-a549-2b6efbfde287>

Об окислении низших углеводов кислородом окисей металлов

Raudsepp, Hugo; Mikkal, Maret-Elo Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 109-116

https://www.ester.ee/record=b2181586*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

Об определении составляющих кислородного баланса реки на основе суточных измерений растворенного O₂

Aitsam, Ain; Kaup, Enn Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 11-20 : илл https://www.ester.ee/record=b2085078*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

Окисление керогена сланца молекулярным кислородом

Alumäe, Tamara 1954 http://www.ester.ee/record=b2134984*est

Окисление керогена сланца молекулярным кислородом : автореферат ... кандидата технических наук

Alumäe, Tamara 1954 http://www.ester.ee/record=b1394897*est

Оптимизация процесса обогащения воды воздухом при повышенном давлении

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

Органическая химия и технология

Mikkal, Maret-Elo; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi; Toome, M.; Kudrjavitseva, L.S.; Kuus, Mati; Kamdron, R.; Kirss, H.; Arro, Jaak; Ignat, Aare; Tamvelius, Hindrek; Arro, Marje; Viikna, Anti 1981 https://www.ester.ee/record=b1317903*est

Органическая химия и технология

Silland, Harald; Mölder, Leevi; Metlitskaja, Olga; Arro, Marje; Ignat, Aare; Tamvelius, Hindrek; Zabellevitš, I.V.; Tjurin, V.P.; Viikna, Anti; Mikkal, Maret-Elo; Einborn, Illi; Tiikma, Laine; Purre, T.; Hallik, E. 1983 https://www.ester.ee/record=b1294629*est

Органическая химия и технология

Kreen, Malle; Ebber, Arkadi; Zabellevitš, I.V.; Mölder, Leevi; Mikkal, Maret-Elo; Einborn, Illi; Suurpere, Aime; Tamvelius, Hindrek; Metlitskaja, Olga; Kirjanen, E.; Tiikma, Laine; Ignat, Aare; Viikna, Anti; Nekraševitš, I.A.; Esvald, T.; Järving, V.; Tsarkov, A.V. 1985 https://www.ester.ee/record=b1245739*est

Переносной прибор для определения температуры и концентрации растворенного в воде кислорода

Marvet, Rein; Pahel, H.; Vaus, H. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 2, Химико-биологические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 58-61 : илл https://www.ester.ee/record=b1326709*est

Пространственное распределение биогенных веществ и растворенного кислорода в водах Нарвского залива

Säärekõnnu, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 22-31: ill

Расчет кислородного режима в водотоке при некоторых элементарных эпюрах впуска сточных вод

Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 49-56 https://www.ester.ee/record=b2085097*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

Расчет кислородного режима водоемов с учетом донных отложений при решении водохозяйственных задач : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Kuslap, Peep 1984 http://www.ester.ee/record=b1268868*est

Расчет кислородного режима водоемов с учетом донных отложений при решении водохозяйственных задач : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Kuslap, Peep 1984 http://www.ester.ee/record=b2421062*est

Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений

1978 https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Установка для проверки электрохимических анализаторов концентрации кислорода и таблица растворимости кислорода

Kall, R.; Marvet, Rein; Pall, Virve; Remmel, Vööbe; Jäetma, Teet Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов республиканской конференции, 10-11 июня 1986 года 1986 / с. 20-24
https://www.ester.ee/record=b1236277*est

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn Конференция по оптическим и фотоэлектрическим свойствам в полупроводниках : резюме докладов, София, 18-22 мая, 1971 года 1971 / с. [?]

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия в зависимости от стехиометрии

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn; Nõges, Märt; Hiie, Jaan Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 77-81 : илл

https://www.eester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия в зависимости от температуры

Aarna, Heiti; Kukk, Peeter-Enn; Nõges, Märt Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 67-75 : илл

https://www.eester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Химическое потребление кислорода (ХПК) - основа исследования, разработки и контроля процесса озонирования сточных вод

Preis, Sergei; Siirde, Enno Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 34-40: ill

Электрохимический анализатор кислорода

Marvet, Rein; Raudsepp, I.; Tenno, Toomas; Kuik, Leopold Материалы XXIII гидрохимического совещания : 12-15 мая 1969 г : (тезисы докладов) 1969 / с. 153-154