

Acid/base properties of some conformationally flexible organocatalysts

Uudsemaa, Merle; Kanger, Tõnis; Tamm, Toomas 13th ICQC International Congress of Quantum Chemistry : June 22-27, 2009, Helsinki, Finland : abstracts and program 2009 / p. 168

Alifaatsete alkoholide iseassotsiatsioon ja selle mõju alkoholi sisaldavate kahekomponentsete lahustite ekstrahatsioonivõimele : dissertatsioonitöö keemiakandidaadi teadusliku astme taotlemiseks

Viikna, Anti 1973 http://www.ester.ee/record=b4437207*est

Analysing carbon based hybrid nanocomposites displaying interfacial phenomena with scanning transmission electron microscopy and related techniques

Rauwel, Protima; Rauwel, Erwan Microscopy and imaging science : practical approaches to applied research and education 2017 / p. 389-400 : ill <http://www.microscopy7.org/>

Behaviour of pinewood (Pinus Sylvesteris) in various mixtures

Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve 2nd International Conference SHARING, 2006 2006 / p. 515-521

Binaarsete segude "resortsiin-aromaatne süsivesinik" omaduste uurimine gaasikromatograafilisel meetodil

Ligi, Tõnu XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 131 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Biological activity and physicochemical properties of chitosan film cross-linked with chestnut extract for active food packaging applications = Kastani ekstraktiga seotud kitosaankilede bioloogiline aktiivsus, füüsikalise-keemilised omadused ning rakendatavus toidupakendina

Kõrge, Kristi 2021 https://www.ester.ee/record=b5435476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/88d05471-4a1d-42b5-b822-cd7c38a1eb39> <https://doi.org/10.23658/taltech.31/2021>

Book review of "Lanthanide metal-organic frameworks"

Borovkov, Victor Frontiers in chemistry 2015 / p. 1-2 : ill <http://dx.doi.org/10.3389/fchem.2015.00050>

Characteristics of Portland cements for sulfate and weather resistant concrete = Sulfaadi- ja ilmastikukindla betooni tootmiseks vajalike portlandtsementide iseloomulikud parameetrid

Hain, Tiina 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?809>

Characterization of Baltic Sea dissolved organic matter as oil shale precursor by separation and fractionation by adsorption chromatographic XAD method, and size exclusion chromatography

Lepane, Viia Oil shale 2001 / 3, p. 239-257 https://artiklid.elnet.ee/record=b1007834*est

Characterization of Estonian honeys by botanical origin

Kivima, Evelin; Seiman, Andrus; Pall, Raili; Sarapuu, Evelyn; Martverk, Kaie; Laos, Katrin Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 183-192 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2673977*est

Chemical peculiarities of the Silurian-Ordovician and Cambrian-Vendian aquifer systems in Estonia : an overview of hydrochemical studies

Karro, Enn; Marandi, Andres; Vaikmäe, Rein; Uppin, Marge Estonian journal of earth sciences 2009 / 4, p. 342-352 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1944680*est

Chemical properties of peat in three peatlands with balneological potential in Estonia

Orru, Mall; Übner, Monika; Orru, Hans Estonian journal of earth sciences 2011 / 1, p. 43-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2284370*est

Chemical properties of peat in three peatlands with balneological potential in Estonia

Orru, Mall Proceedings of the 34th International Geological Congress 2012 : 5-10 August 2012, Brisbane, Australia 2012 / p. 951

Chemical properties of peat with balneological potential in Estonia

Orru, Mall; Milvek, Heli; Väizene, Vivika The 5th International Conference on Medical Geology : 2nd Symposium on Advances in Geospatial Technologies for Health : 2013 abstracts with programs : 25-29 August 2013, Hilton Crystal Hotel, Arlington, Virginia 2013 / p. 41

Combustion characteristics of reed and its suitability as a boiler fuel

Kask, Ülo; Kask, Livia; Link, Siim Mires and peat 2013 / p. 1-10 : ill

Comparative reactivity of some calcareous rocks as sorbents towards sulphur dioxide

Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Kuusik, Rein keemik Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Keemia 1994 / 4, lk. 146-156: ill

Crystal structure and magnetic properties of Peacock- Weakley type polyoxometalates Na₉[Ln(W₅O₁₈)₂] (Ln = Tm, Yb):

Rare example of Tm(III) SMM

Mariichak, Oleksandra; **Kaabel, Sandra**; **Karpichev, Yevgen**; Rozantsev, Georgiy M.; Radio, Serhii V.; Pichon, Celine
Magnetochemistry 2020 / 14 p. : ill <https://doi.org/10.3390/magnetochemistry6040053> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Dependence of Estonian peat deposit properties on landscape types and feeding conditions = Eesti turba omaduste sõltuvus maastikutüüpidest ja turbalasundi toitumistingimustest

Orru, Mall 2010 https://www.ester.ee/record=b2636199*est

Development and characterization of photo-oxidation efficiency and antibacterial effects of nano-TiO₂ thin films

Joost, Urmas; Visnapuu, Meeri; **Juganson, Katre** TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" : 04.-05. märts 2014, Tartu 2014 / [1] p

Doktoritöö: kastanist valmistatud materjal sobib toidupakendiks [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2021 ["Doktoritöö: kastanist valmistatud materjal sobib toidupakendiks"](#)

Emeriitprofessor: vee kohta pole veel kõik teada, oodata on suuri avastusi

Munter, Rein postimees.ee 2023 [Emeriitprofessor: vee kohta pole veel kõik teada, oodata on suuri avastusi](#)

ENSV põlevkivi keemilisest koosseisust

Torpan, Boris 1951 http://www.ester.ee/record=b2131805*est

Estonian calcareous rocks and oil shale ash as sorbents for SO₂

Triikkel, Andres 2001 https://www.ester.ee/record=b1578119*est

Estonian oil shale properties and utilization in power plants

Ots, Arvo Energetika 2007 / 2, p. 8-18 : ill

Impact of anionic substitutions on apatite structure and properties

Veiderma, Mihkel; **Tõnsuaadu, Kaia**; **Knubovets, Rena**; **Peld, Merike** Journal of organometallic chemistry 2005 / 10, p. 2638-2643 : ill

Impact of mechanical activation on physical and chemical properties of phosphorite concentrates

Tõnsuaadu, Kaia; **Kaljuvee, Tiit**; Petkova, Vilma; **Traksmäa, Rainer**; **Bender, Villem**; Kirsimäe, Kalle International journal of mineral processing 2011 / p. 104-109

Impact of the physico-chemical properties of fen peat on the metal accumulation patterns in mires of Latvia

Krumins, Janis; Klavins, Maris; Kalnina, Laimdota; Seglins, Valdis; **Kaup, Enn** Baltica 2016 / p. 19-32 : ill
<http://dx.doi.org/10.5200/baltica.2016.29.03>

Kukersiit-põlevkivi lendtuha peene osa ja selle lisandiga valmistatud portlandtsementide omaduste uurimine

Soonike, Väino 1967 http://www.ester.ee/record=b2237318*est

Kukersiit-põlevkivi tolmipõlemise lendtuha õhkseparatsioon ja fraktsioonide sideainelised omadused : dissertatsioon tehniliste teaduste kandidaadi astme taotlemiseks

Kogermann, Edgar 1962 http://www.ester.ee/record=b2626424*est

Kukersiitse põlevkivibensiini keemilise koosseisu ja füüsikaliste omaduste uurimine

Ründal, Leho 1956 http://www.ester.ee/record=b2139690*est

Microstructure and properties of reactive sintered TiC-based cermets

Juhani, Kristjan; **Pirso, Jüri**; **Viljus, Mart**; **Letunovitš, Sergei** International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : EURO PM2008 : 29th September - 1st October 2008, Mannheim, Germany : proceedings. Vol.3 2008 / p. 89-94 : ill

Mitmekomponentsete segude põhiliste füüsikalise-keemiliste omaduste arvutamise lähteandmed : metoodiline juhend

1987 https://www.ester.ee/record=b1225748*est

Mõnede fenoolide molekulaarkomplekside omadustest ja nende kasutamisest põlevkiviõli lahutamisel

Mölder, Leevi 1962 http://www.ester.ee/record=b2194921*est

Partially disordered structure in intravirus coat protein of potyvirus potato virus A

Ksenofontov, Alexander L.; **Paalme, Viuu**; **Rumvolt, Reet**; **Järvekülg, Lilian** PLoS ONE 2013 / p. 1-7 : ill

Phase transformations in porous materials studied by in situ solid-state NMR spectroscopy and in situ X-ray diffraction

Paula, Carolin; Wisser, Dorothea; Rangus, Mojca; **Vanatalu, Kalju**; **Oss, Andres**; **Org, Mai-Liis**; **Samoson, Ago**; Hartmann, M. The

Physical and chemical characters of sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides*) berries grown in Estonia

Satsi, Birgit Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 29

Physical and chemical properties of Estonian balneological peat

Orru, Mall 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 140-144 : ill

Physical and chemical properties of ozone [Electronic resource]

Klauson, Deniss Encyclopedia of life support systems (EOLSS). Chapter 6.192 2008

Physical and chemical properties of shale oil

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi 1968 https://www.ester.ee/record=b1345191*est

Physicochemical and melissopalynological characterization of Estonian summer honeys

Kirs, Evelin; Pall, Raili; Martverk, Kaie; Laos, Katrin Procedia food science 2011 / p. 616-624

Polümeeriteaduse alused

Christjanson, Peep 2001 https://www.ester.ee/record=b1497598*est

Polypyrrole coatings on conducting and insulating substrates

Reut, Jekaterina 2004 https://www.ester.ee/record=b1884787*est

Properties and chemical composition of pinewood

Meier, Pille; Reiska, Rein; Mikkiver, J. 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 44

Relationship between structure and properties of urea-formaldehyde resins

Suurpere, Aime; Saks, Imre; Oige, K.; Lasn, Ilmar; Siimer, Kadri Baltic Polymer Symposium 2006 : September 20-22, 2006 : programme and proceedings 2006 / p. 87

Relationship between structure and properties of urea-formaldehyde resins. II

Suurpere, Aime; Saks, Imre; Lasn, Ilmar; Siimer, Kadri Baltic Polymer Symposium 2007 : Druskininkai, Lithuania, September 19-21, 2007 : programme and book of abstracts 2007 / p. 96

Stable metal nanoparticles study for biomedical and green houses applications

Küünal, Siim; Rauwel, Erwan; Rauwel, Protima; Gracia, Lorena; Guha, Mithu; Wragg, David 4th International Conference on Competitive Materials and Technology Processes : Miskolc-Lillafüred, Hungary, October 3-7, 2016 : book of abstracts 2016 / p. 48
http://www.ic-cmtp4.eu/doc/book_of_abstracts_iccmtp4.pdf

Structural studies of apatite

Tõnsuaadu, Kaia; Peld, Merike; Mikli, Valdek; Bender, Villem; Traksmaa, Rainer; Villani, F.; Gruselle, M. Nanopowders, Nanostructured Materials and Coatings : Network for Nanostructured Materials of ACC : March 17, 2005, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2005 / p. 19-21

Structure and properties of apatites

Veiderma, Mihkel; Knubovets, Rena Sino-Soviet Bilateral Symposium on Organophosphorus Chemistry : proceedings, Oct. 29-31, 1990, Shanghai, China 1990 / p. 184-188

Study on physico-chemical properties and some bioactive compounds of sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides* L.)

Lõugas, Tiina 2006 https://www.ester.ee/record=b2158077*est

Tekstiilikeemia

Viikna, Anti 2004 http://www.ester.ee/record=b1987662*est

The resources and properties of Estonian balneological peat

Orru, Hans; Orru, Mall; Tuulik-Leisi, Varje-Riin; Übner, Monika Achievements and Prospects of Humic Substances Applications : Dnepropetrovsk, Ukraine, 19-23 February 2008 2008 / ? p

The role of physico-chemical properties and test environment on biological effects of copper and silver nanoparticles = Vase ja hõbeda nanoosakeste füüsikalise-keemiliste omaduste ja testikeskkonna mõju nende bioloogilisele toimele

Käkinen, Aleksandr 2014 https://www.ester.ee/record=b3078755*est

The study of properties of aerogels derived from oil shale phenols

Pihl, Olga; Koel, Mihkel Abstracts book of 34th Oil Shale Symposium : October 13-17, 2014, Colorado School of Mines, Golden, Colorado 2014 / p. 55

The synthesis and investigation of physicochemical properties of polyaniline

Bereznev, Sergei; Öpik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 20-27: ill

О химическом составе тяжелых фракций генераторной смолы прибалтийского горючего сланца

Eisen, Olaf Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 2 1955 / с. 82-89 : ил https://www.ester.ee/record=b2180947*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8f402223-246d-4b22-89fc-18b8d094db19>

Unusual features of the Middle Devonian Narva Formation covering the oil shale bearing rocks in Estonia

Kleesment, Anne-Liis; Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat Oil shale 2007 / 3, p. 434-449 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2374071*est

Veekriis ja vee elutähtis olemus

Munter, Rein Horisont 2020 / lk. 30-34 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Värvilised metallid ja sulamid

Valdma, Leo Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 627-644 https://www.ester.ee/record=b1298495*est

Активирование поверхности полиэтиленовой пленки коронным разрядом

Piiraja, Eduard; Oidram, Rein; Ebber, Arkadi "Актуальные вопросы развития высокой печати", украинская республиканская научно-техническая конференция (1974; Львов). Тезисы докладов 1974 / с. [?]

Активирование поверхности полиэтиленовой пленки коронным разрядом

Piiraja, Eduard; Oidram, Rein; Ebber, Arkadi Декоративная отделка пластических масс : тезисы докладов научно-технического совещания : 28-29 мая 1974 г. 1974 / с. 13-14 https://www.ester.ee/record=b2027476*est

Взаимосвязь физико-химических характеристик органических соединений с их термодинамическими коэффициентами активности в фенолах

Mölder, Leevi; Metlitskaja, Olga; Tamvelius, Hindrek Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / с. 34-35 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264984*est <https://www.etera.ee/zoom/19218/view?page=1&p=separate&tool=info>

Воздушная сепарация и вяжущие свойства фракций летучей золы пылевидного сжигания сланца-кукерита : автореферат ... кандидата технических наук

Kogermann, Edgar 1962 http://www.ester.ee/record=b1555480*est

Изменение свойств дизельного топлива при его хранении

Muoni, Rein; Järviste, Raul; Soone, Jüri; Riisalu, Hella Химия твердого топлива 2007 / 3, с. 71-76

Исследование нейтральной части низких и средних фракций смолы камерных печей

Garbuzov, Aleksandr 1954 http://www.ester.ee/record=b2135188*est

Исследование нейтральной части низких и средних фракций смолы камерных печей : автореферат ... кандидата технических наук

Garbuzov, Aleksandr 1955 http://www.ester.ee/record=b1387256*est

Исследование некоторых физико-химических свойств сланцевых зол и шлаков из установок с кипящим слоем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Nurk, Aime 1980 http://www.ester.ee/record=b1325244*est

Исследование некоторых физико-химических свойств сланцевых зол и шлаков из установок с кипящим слоем : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Nurk, Aime 1979 http://www.ester.ee/record=b2381482*est

Исследование свойств мелкой части летучей золы сланца-кукерита и портландцементов, изготовленных с ее добавкой : автореферат ... кандидата технических наук (484)

Soonike, Väino 1969 http://www.ester.ee/record=b1357852*est

Исследование свойств молекулярных комплексов некоторых фенолов и их применения при разделении сланцевой смолы : автореферат ... кандидата технических наук

Mölder, Leevi 1963 http://www.ester.ee/record=b1530381*est

Исследование теплотехнические и физико-химических характеристик полукоксов энергетических углей : (на

примере ирша-бородинского угля) : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - парогенераторостроение
Tkätšenko, Aleksandr 1984 http://www.ester.ee/record=b2421302*est

Исследование химического состава тяжелых фракций сланцевой смолы : автореферат ... кандидата технических наук
Eisen, Olaf 1951 http://www.ester.ee/record=b1394263*est

Исследование химического строения органической массы некоторых горючих сланцев СССР : автореферат ... кандидата технических наук
Urov, Kaarli 1966 http://www.ester.ee/record=b1670224*est

История исследования циклодекстринов, свойства и области их применения
Jegorov, N.; Köstner, Ado; Vokk, Raivo Итоги науки и техники. Микробиология 1988 / с. 4-52 : ил
https://www.ester.ee/record=b2072323*est

Некоторые новые представления о свойствах сланцевой смолы
Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Siimer, Enn Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / lk. 423-428
https://www.ester.ee/record=b1264320*est

О свойствах неравстворимой части сланцевых зол
Nurm, Viive; Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 3-13 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190172*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

О спекаемости летучей золы сланцев
Nurk, A.; Martins, A.; Ots, Arvo; Randmann, Rein; Mahlapuu, Aime Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 61-64 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

О химическом составе горючих сланцев Эстонской ССР : автореферат дис. на соискание учен. степени кандидата техн. наук
Torpan, Boris 1951 https://www.ester.ee/record=b3974707*est

Об изменении физико-химических показателей масла при эксплуатации автомобилей
Levet, Richard; Hödrejäv, Helvi Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 41-53
https://www.ester.ee/record=b2122767*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

Плавкостные характеристики золы березовского угля
Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Nuutre, Maaris Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 31-42

Плавкостные характеристики золы лейпцигского бурого угля
Herter, E.; Ots, Arvo Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 51-60

Разработка и исследование механоакустического метода испытания физико-механических свойств легких бетонов : автореферат диссертации ... кандидата технических наук (05.23.05)
Kabõš, Valeri 1982 http://www.ester.ee/record=b4449040*est

Разработка и исследование механоакустического метода испытания физико-механических свойств легких бетонов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия
Kabõš, Valeri 1982 http://www.ester.ee/record=b2409431*est

Расчет некоторых свойств фенолов
Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 9-10 https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Республиканская научная конференция химия и применение фенолальдегидных смол : тезисы докладов
1987 https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Самоассоциация алифатических спиртов и ее влияние на экстракционную способность двухкомпонентных спиртосодержащих растворителей : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)
Viikna, Anti 1975 http://www.ester.ee/record=b1322086*est

Система машинного расчета физико-химических свойств
Aarna, Olav; Kallas, Juha; Uibo, Erik Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 31-37 : илл https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Структурообразование гипсовых материалов с контактным физико-химическим стоком влаги : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)

Nikitin, Vladimir 1991 http://www.ester.ee/record=b1258554*est

Структурообразование гипсовых материалов с контактным физико-химическим стоком влаги : (на примере самонивелирующихся стяжек полов) : дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия

Nikitin, Vladimir 1990 http://www.ester.ee/record=b2488742*est

Теплотехнические и физико-химические характеристики полукоксов энергетических углей : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)

Tkatšenko, Aleksandr 1984 http://www.ester.ee/record=b1275706*est

Физико-химические свойства сланцевой смолы

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi Симпозиум ООН по разработке и использованию горючих сланцев, август 26 - сентября 4, Таллин, СССР 1968 г. : [список участников симпозиума] = United Nations Organization Symposium on the Development & Utilization of Oil Shale Resources, August 26 - Sept. 4, Tallinn, USSR 1968 : [list of participants] 1968 / с. 20
https://www.ester.ee/record=b1765843*est

Характеристика пыли лейпцигского бурого угля

Herter, E.; Ots, Arvo; Nuutre, Maaris Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 15-25