About the gasification of kukersite oil shale
Kann, Jüri; **Raukas, Anto**; **Siirde, Andres** Oil shale 2013 / p. 283-293 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2013.2S.08 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

About thermal low-temperature processing of oil shale by solid heat carrier method
Kann, Jüri; **Elenurm, Alfred**; Rohtla, Ilme; Golubev, N.; Kaidalov, A.; Kindorkin, B. Oil shale 2004 / p. 195-203 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1016380*est

Age of Estonian kukersite oil shale - Middle or Late Ordovician?
Hints, Olle; **Nõlvak, Jaak**; **Viira, Viive** Oil shale 2007 / 4, p. 527-533 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2376556*est

Ageing of kukersite thermobitumen
Sokolova, Julia; **Tiikma, Laine**; **Bitjukov, Mihhail**; **Johannes, Ille** Oil shale 2011 / 1, p. 4-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2284439*est

Aliphatic dicarboxylic acids from oil shale organic matter - historic review
Veski, Rein; **Veski, Siim** Oil shale 2019 / p. 76-95 : phot https://doi.org/10.3176/oil.2019.1.06 http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_1/OS-2019-1-76-95.pdf Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Alternative technologies for oil shale liquefaction and upgrading
Luik, Hans International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 44-45 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Application of DSC to study the promoting effect of a small amount of high donor number solvent on the solvent swelling of kerogen with non-covalent cross-links in non-polar solvents
Hruljova, Jelena; **Oja, Vahur** Fuel 2015 / p. 230-235 : ill https://doi.org/10.1016/j.fuel.2015.01.054 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Atomistic molecular simulation of thermal volume expansion of Estonian kukersite kerogen
Kaevand, Toomas; **Lille, Ülo** Oil shale 2005 / 3, p. 291-303 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2349330*est

Behavior of Estonian kukersite kerogen in molecular mechanical force field
Lille, Ülo Oil shale 2004 / 2, p. 99-114 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1015766*est

Beneficiation of Estonian (kukersiit) oil shales
Puura, Väino International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 98 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

A breaf overview of motor fuels from shale oil of kukersite
Oja, Vahur Oil shale 2006 / p. 160-163 https://www.researchgate.net/publication/237236318_A_breaf_overview_of_motor_fuels_from_shale_oil_of_Kukersite

Centimetre-scale variability of redox-sensitive elements in Tremadocian black shales from the eastern Baltic Palaeobasin
Hints, Rutt; **Soesoo, Alvar**; **Voolma, Margus**; **Tarros, Siim**; **Kallaste, Toivo**; **Hade, Sigrid** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 233-239 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2705856*est https://doi.org/10.3176/earth.2014.24 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Characterisation of pyrolysis kinetics by rock-eval basic data
Johannes, Ille; **Kruusement, Kristjan**; **Veski, Rein**; Bojesen-Koefoed, Jorgen Oil shale 2006 / 3, p. 249-257 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2363000*est

Characterization of tars from Estonian kukersite oil shale based on their volatility
Oja, Vahur Journal of analytical and applied pyrolysis 2005 / p. 55-60 : ill

Characterization of thermally pretreated kukersite oil shale using the solvent-swelling technique
Savest, Natalja; **Hruljova, Jelena**; **Oja, Vahur** Energy & fuels 2009 / 12, p. 5972-5977: ill

Co-liquefaction of kukersite oil shale and pine wood in supercritical water
Veski, Rein; **Palu, Vilja**; **Kruusement, Kristjan** Oil shale 2006 / 3, p. 236-248 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2362526*est

Comparative characterization of semicoking oils obtained from rubber wastes and from co-processing of kukersite oil shale and rubber wastes in solid heat-carrier unit
Võssotskaja, V.; **Liiv, Milana**; **Kann, Jüri** Oil shale 1999 / 4, p. 343-349: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1002745*est

Composition and qualities of Estonian Kukersit Oil Shale Ash
Kikas, Verner Proceedings of VTT 1992

Composition of gas from pyrolysis of Estonian oil shale with various sweep gases
Mozaffari, Sepehr; **Järvik, Oliver**; **Baird, Zachariah Steven** Oil shale 2021 / p. 215-227 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2021.3.03 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

The composition of kukersite shale oil
Baird, Zachariah Steven; **Oja, Vahur**; **Järvik, Oliver** Oil shale 2023 / p. 25-43 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2023.1.02 https://artiklid.elnet.ee/record=b2903562*est Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Co-processing of oil shale with some other energy sources
Luik, Hans; Bojesen-Koefoed, Jorgen; **Luik, Lea**; **Palu, Vilja**; **Sokolova, Julia**; **Tamvelius, Hindrek**; **Tiikma, Laine** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 71-72 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Current knowledge on the origin and structure of Estonian kukersite kerogen
Lille, Ülo Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 26 https://www.ester.ee/record=b1703301*est

Current knowledge on the origin and structure of Estonian kukersite kerogen
Lille, Ülo Oil shale 2003 / 3, p. 253-263 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013301*est

Current views on the origin of Estonian kukersite kerogen
Lille, Ülo Oil shale 2002 / 1, p. 3-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1009208*est

Determination of solubility parameters of kukersite oil shale kerogen and kukersite oil shale oils [Electronic resource]
Oja, Vahur; **Hruljova, Jelena** 20th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA 2012 : Praha, Czech Republic, 25-29 August 2012 2012 / [CD-ROM] https://www.etis.ee/Portal/Publications/Display/5cbe1c39-bc3a-4fda-bfce-2a8f98c2c2af

Determination of the changes in the fractional composition of kukersite retorting oil occuring at varied conditions of thermal modification
Luik, Hans; **Maripuu, Lea**; Vink, Natalia 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 82

Distribution of hydroxyl groups in kukersite shale oil : quantitative determination using Fourier transform infrared (FT-IR) spectroscopy
Baird, Zachariah Steven; **Oja, Vahur**; **Järvik, Oliver** Applied spectroscopy 2015 / p. 555-562 https://doi.org/10.1366/14-07705 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

DSC-based study on kukersite kerogen swelling in binary solvent mixtures
Hruljova, Jelena; **Oja, Vahur** TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" : 04.-05. märts 2014, Tartu 2014 / [1] p

Eeldused puidu ja kukersiidi termokeemiliseks koosvedeldamiseks
Veski, Rein Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2006 / 1/2, lk. 24-27

Eesti NSV põlevkivi-kukersiidi tuhk sideainena
Kikas, Verner 1954 http://www.ester.ee/record=b2136279*est

Eesti oskusteave kukersiitpõlevkivi gaasistamisel
Raukas, Anto; **Kann, Jüri** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2011 / lk. 9-11 : fot

Eesti põlevkivi : geoloogia, ressurss, kaevandamistingimused
Kattai, Vello; Saadre, Tõnis; Savitski, Leonid; Kaljo, Dimitri 2000 https://www.ester.ee/record=b1411775*est

Eesti teadlased avastasid uue viisi põlevkivi väärindamiseks
Piir, Rait novaator.err.ee 2024 Eesti teadlased avastasid uue viisi põlevkivi väärindamiseks

Eesti teadlased väärindavad fenoolveest roosiõli
novaator.err.ee 2024 Eesti teadlased väärindavad fenoolveest roosiõli

Effect of different sweep gases on sulfur behavior during pyrolysis of kukersite oil shale = Pürolüüsikeskkonna mõju väävli käitumisele kukersiitse põlevkivi pürolüüsil
Mozaffari, Sepehr 2022 https://doi.org/10.23658/taltech.60/2022 https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf50933f-1f46-4cdb-b83e-f97cf2a962ca https://www.ester.ee/record=b5524905*est

Effect of the concentration of organic matter on the yield of thermal bitumen from the Baltic oil shale kukersite
Tiikma, Laine; **Sokolova, Julia**; **Vink, Natalia** Solid fuel chemistry 2010 / p. 89-93 : ill
https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521910020035

Effect of water on the hydrogen bond formation in Estonian kukersite kerogen as revealed by molecular modelling
Lille, Ülo Fuel 2004 / 9, p. 1267-1268

Energeetika : meie põlevkivi
Reinsalu, Enno Horisont 2011 / 1, lk. 36-41 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2249364*est

Ergebnisse der Festigkeitsprüfung einiger aus Kukersit hergestellter Asfalte. I.
Maddison, Ottomar; **Dreyer, Friedrich** 2025 https://www.ester.ee/record=b2326055*est

Ergebnisse der Festigkeitsprüfung einiger aus Kukersit hergestellter Asfalte. I.
Maddison, Ottomar; **Dreyer, Friedrich** Tallinna Tehnikumi juures asuva Riiklise Katsekoja Teated 1925 / S. 18-25
https://www.ester.ee/record=b1321214*est

Examination of molecular weight distributions of primary pyrolysis oils from three different oil shales via direct pyrolysis Field Ionization Spectrometry
Oja, Vahur Fuel 2015 / p. 759-765 : ill https://doi.org/10.1016/j.fuel.2015.07.041 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Extraction of kukersite shale in aqueous mixtures
Luik, Hans; **Maripuu, Lea**; Vink, Natalia; Lindaru, E. 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 41

Faasimuutused kukersiidi termobituminiseerimisel
Johannes, Ille; **Tiikma, Laine**; **Zaidentsal, Aleksei** XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 34

From the molecules of resorcinolic lipids to alga G. prisca globular colonies in kukersite microfossils : a multiscale simulation study
Kaevand, Toomas; **Lille, Ülo** Oil shale 2020 / p. 281-287 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2020.4.02 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Heat capacities of kukersite oil shale in comparison with available data of other oil shales
Savest, Natalja; **Oja, Vahur** 19th European Conference on Thermophysical Properties : Thessaloniki, Greece, August 28-September 1 2011 / p. 287

Heat capacity of kukersite oil shale : literature overview
Savest, Natalja; **Oja, Vahur** Oil shale 2013 / p. 184-192 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2621584*est
https://doi.org/10.3176/oil.2013.2.08 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Heat of combustion of oxygen containing shale oil
Järvik, Oliver; **Oja, Vahur**; **Baird, Zachariah Steven**; **Yanchilin, Alexey** Chemical engineering and biochemical engineering for a new sustainable process industry in Europe : ECCE10+ECAB3+EPIC5 : September 27th - October 1st 2015, Nice, France : abstract book 2015 / p. 1464

How unreliable are petroleum derived correlations for predicting thermodynamic properties of kukersite oil, which are needed in process design and environmental risk assessment?
Oja, Vahur International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 43-44

Hundred years of the chemical investigation of an oil shale : the chemical constitution of the Estonian oil shale "Kukersite"
Kogerman, Paul Oil shale and cannel coal : proceedings of a Conference held in Scotland, June 1938 1938 / p. 115-123
https://www.ester.ee/record=b2361383*est

Hüvasti, põlevkivi, tere tulemast, kukersiit!
Lopp, Margus postimees.ee 2024 / lk. 8 Hüvasti, põlevkivi, tere tulemast, kukersiit! https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/04/20/10.3

Ilmunud on põlevkivi kvaliteedi Eesti algupärane standard [Võrguväljaanne]
toostusest.ee 2022 "Ilmunud on põlevkivi kvaliteedi Eesti algupärane standard"

Influence of oxy-fuel combustion of Ca-rich oil shale fuel on carbonate stability and ash composition
Konist, Alar; **Valtsev, Aleksandr**; **Loo, Lauri**; **Pihu, Tõnu**; Liira, Martin; Kirsimäe, Kalle Fuel 2015 / p. 671-677 : ill
https://doi.org/10.1016/j.fuel.2014.09.050 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Interaction of Estonian kukersite with organic solvents : a volumetric swelling and molecular simulation study
Savest, Natalja; **Oja, Vahur**; **Kaevand, Toomas**; **Lille, Ülo** Fuel 2007 / 1/2, p. 17-21

Investigation of Estonian oil shale thermobituminization in open and closed system = Termobituumeni moodustumine Eesti põlevkivist avatud ja suletud süsteemis
Zaidentsal, Aleksei 2012 https://www.ester.ee/record=b2874186*est

Investigation of kukersite structure using NMR and oxidative cleavage : on the nature of phenolic precursors in the kerogen of Estonian kukersite
Lille, Ülo; Heinmaa, I.; **Müürisepp, Aleksander-Mati**; **Pehk, Tõnis** Oil shale 2002 / 2, p. 101-116 : ill
https://www.researchgate.net/publication/288156758_Investigation_of_kukersite_structure_using_NMR_and_oxidative_cleavage_On_the_nature_of_phenolic_precursors_in_the_kerogen_of_Estonian_kukersite

Investigation of the thermobituminization of Estonian oil shale in open and closed systems : [defence of the doctoral thesis]
Zaidentsal, Aleksei Oil shale 2013 / p. 94

Is it time to improve the status of oil shale science? : editor's page
Oja, Vahur Oil shale 2007 / 2, p. 97-99 https://artiklid.elnet.ee/record=b2374451*est

Kas meie kukersiitpõlevkivi sobib gaasistamiseks
Kann, Jüri; **Raukas, Anto** Inseneeria 2011 / lk. 30-32 : ill https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Kinetics of kukersite low-temperature pyrolysis in autoclaves
Johannes, Ille; **Tiikma, Laine**; **Zaidentsal, Aleksei**; **Luik, Lea** Journal of analytical and applied pyrolysis 2009 / 1/2, p. 508-513 : ill

Kinetics of kukersite low-temperature pyrolysis in autoclaves
Johannes, Ille; **Tiikma, Laine**; **Zaidentsal, Aleksei**; **Luik, Lea** Advances in Analytical and Applied Pyrolysis 2006-2008 : book of abstracts of the communications presented to the 18th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : Lanzarote, Canary Islands, May 18-23, 2008 2008 / p. 181

Kinetics of low-temperature retorting of kukersite oil shale
Johannes, Ille; **Zaidentsal, Aleksei** Oil shale 2008 / 4, p. 412-425 : ill
https://www.researchgate.net/publication/237429410_Kinetics_of_low-temperature_retorting_of_kukersite_oil_shale

Kukersiidi termolüüsil moodustuvate asfalteenide lagunemise mõningatest seaduspärasustest = Some regularities of the decomposition of asphaltenes formed on kukersite shale thermolysis
Luik, Hans; **Maripuu, Lea**; Vink, Natalia; Lindaru, E. XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 105-106 https://www.ester.ee/record=b1070511*est

Kukersiidi utteõli termilise modifitseerimisdiapasooni piiritlemine õli restruktureerimisparameetritega keemispiiri muutuse alusel
Luik, Hans; **Maripuu, Lea**; Vink, Natalia XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 73

Kukersiidile terendab roheline tulevik - Eesti alustab fenoolvee väärindamist
postimees.ee 2024 Kukersiidile terendab roheline tulevik - Eesti alustab fenoolvee väärindamist Uus leping võimaldab Eestil alustada fenoolvee väärindamist

Kukersiit - Eesti põlevkivi
Aaloe, Aasa; **Bauert, Heikki**; **Soesoo, Alvar** 2006 https://www.ester.ee/record=b2238113*est

Kukersiit ja konnatahvel : meie energia lugu
Bachmann, Marina; Ilp, Reilika; **Metusala, Tiit** 2014 https://www.ester.ee/record=b3068804*est

Kukersiit-põlevkivi ressurss ja kasutamise prognoos
Kattai, Vello; **Reinsalu, Enno** Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 1999 / lk. 15-16

Kukersiit-põlevkivi tolmpõlemise 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

Kukersiitti - Viron palavakivi

Aaloe, Aasa; **Bauert, Heikki**; **Soesoo, Alvar** 2006 https://www.ester.ee/record=b2256649*est

Kukersite and mudstone : the story of our energy
Bachmann, Marina; Ilp, Reilika; **Metusala, Tiit** 2014 https://www.ester.ee/record=b3068808*est

Kukersite oil shale kerogen solvent swelling in binary mixtures
Hruljova, Jelena; **Savest, Natalja**; **Oja, Vahur**; Suuberg, Eric M. Fuel 2013 / p. 77-82 : ill https://doi.org/10.1016/j.fuel.2012.06.085
Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Kukersite oil shale solvent swelling : swelling equilibrium in binary mixtures
Hruljova, Jelena; **Oja, Vahur**; **Savest, Natalja**; Suuberg, Eric M. International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 95-96 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Küsitlus: Mida arvate Eesti Energia ideest hakata põlevkivituhaga kaevanduskäike täitma? : [vastab TTÜ emeriitprofessor Enno Reinsalu]
Reinsalu, Enno Eesti Päevaleht 2009 / 21. okt., lk. 2 https://epl.delfi.ee/artikkel/51180557/kusitlus

Laboris, kus valmis TalTechi aasta arendustöö, luuakse põlevkivile uus tulevik
Vaaks, Eveliis; **Uusen, Kaire** Trialoog 2025 Laboris, kus valmis TalTechi aasta arendustöö, luuakse põlevkivile uus tulevik

Liquefaction and gasification of Estonian oil shales in the medium of hot compressed water
Kruusement, Kristjan; **Luik, Hans**; **Luik, Lea**; **Palu, Vilja**; **Vink, Natalia**; Vogel, Frederic International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 42-43
http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Liquefaction of Estonian kukersite oil shale kerogen with selected superheated solvents in static conditions
Luik, Hans; **Palu, Vilja**; **Bitjukov, Mihhail**; **Luik, Lea**; **Kruusement, Kristjan**; **Tamvelius, Hindrek**; Pryadka, N. Oil shale 2005 / 1, p. 25-36 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2342140*est

Microelements in Estonian and Green River (U.S.A.) oil shales : a quantitative comparison
Pets, Lydia; Haldna, Ü. Oil shale 1995 / 3, p. 239-245: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2392839*est

Molecular model of Estonian kukersite kerogen evaluated by 13C MAS NMR spectra
Lille, Ülo; Heinmaa, I.; **Pehk, Tõnis** Fuel 2003 / p. 799-804 : ill https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016236102003587

Mõnede geomakromolekulide ja Eesti kukersiidi kerogeeni struktuurimudeleist
Lille, Ülo XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 81

Nitrogen isotopes in kukersite and black shale implying Ordovician-Silurian seawater redox conditions
Kiipli, Enli; **Kiipli, Tarmo** Oil shale 2013 / p. 60-75 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2604253*est https://doi.org/10.3176/oil.2013.1.06
Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Oil shale reserves in Estonia
Tammeoja, Tauno; **Loko, Margus**; **Valgma, Ingo**; **Karu, Veiko**; **Tohver, Tarmo** 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 94-95

On the chemistry of the Estonian oil shale "kukersite" : a monograph
Kogerman, Paul 1931 https://www.ester.ee/record=b4272601*est

On the origin of 5-alkyl-1,3-benzenediols in the retort oil of Estonian kukersite
Lille, Ülo Oil shale 1999 / 3, p. 231-237 https://artiklid.elnet.ee/record=b1001797*est

Paljukiidetud ja -laidetud põlevkivi
Raukas, Anto Eesti põlevloodusvarad ja -jäätmed 2013 / lk. 32-35 : ill

Phase equilibria of complex mixture in the context of unconventional fuel resources = Kompleksete segude faaside tasakaalud mittekonventsionaalsete energiaallikate tehnoloogiates
Mozaffari, Parsa 2022 https://doi.org/10.23658/taltech.61/2022 https://digikogu.taltech.ee/et/Item/44cfd577-8d43-4408-9542-7fe74ce90e35
https://www.ester.ee/record=b5524952*est

Physical and thermodynamic properties of kukersite pyrolysis shale oil : literature overview
Oja, Vahur; **Rooleht, Ruth**; **Baird, Zachariah Steven** Oil shale 2016 / p. 184-197 : ill https://doi.org/10.3176/oil.2016.2.06
https://artiklid.elnet.ee/record=b2778471*est Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Prediction of pour points of kukersite shale oil : influence of phenols on pour point
Baird, Zachariah Steven; **Oja, Vahur**; **Järvik, Oliver** Chemical engineering and biochemical engineering for a new sustainable process industry in Europe : ECCE10+ECAB3+EPIC5 : September 27th - October 1st 2015, Nice, France : abstract book 2015 / p. 1466

A predictive approach towards using PC-SAFT for modeling the properties of shale oil
Mozaffari, Parsa; **Baird, Zachariah Steven**; **Järvik, Oliver** Materials 2022 / art. 4221 https://doi.org/10.3390/ma15124221 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Professor Paul Nikolai Kogerman and the success story of Estonian kukersite
Kogerman, Aili Oil shale 2011 / p. 548-553 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2463390*est

Põhja-Kiviõli II open-pit mine
Bauert, Heikki; Hints, Olle XI Baltic Stratigraphical Conference : abstracts and field guide 2024 / p. 83-90 : ill https://www.ester.ee/record=b5696260*est https://files.geocollections.info/953ae0f9-eed2-447d-82d9-fd90a199216b.pdf

Põlevkivi kaevandamine
Reinsalu, Enno Eesti energeetika 2002 = Estonian energy 2002 2003 / lk. 24-30

Põlevkivi mineraalosa mõju raske naftajäätme ja põlevkivi madalatemperatuurilisele koospürolüüsile
Krotov, I.; **Soone, Jüri**; **Sitnik, Viktor**; **Kekiševa, Ljudmilla** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 45-46

Põlevkivi: mitte pelgalt põlev kivi, vaid Eesti nafta
Luik, Hans Äripäev 2006 / 9. mai, lk. 23 https://www.aripaev.ee/uudised/2006/05/08/polevkivi-mitte-pelgalt-polev-kivi-vaid-eesti-nafta

Põlevkivi-kukersiidi lendtuhakivistised torudel
Mikk, Ilmar 1957 http://www.ester.ee/record=b2140323*est

Põlevkivist saab naftat
Aru, Erik Mente et Manu 2015 / lk. 21 https://artiklid.elnet.ee/record=b2749539*est

Recycling of waste plastic via co-processing with kukersite oil shale
Elenurm, Alfred; **Oja, Vahur**; **Rohtla, Ilme** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 68 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Resorcinolic lipids as an essential source material of kukersite kerogen
Lille, Ülo; **Kaevand, Toomas** International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 53-54

Role of specifically interacting solvents in solvent swelling of kukersite oil shale kerogen = Spetsiifiliste vastasmõjudega lahustite roll kukersiitse põlevkivi kerogeeni pundumises
Hruljova, Jelena 2014 https://www.ester.ee/record=b3088095*est

Saaremaalt pärit teadlase loodud tehnoloogia jõuab tööstusesse
Kesküla, Marili saartehaal.postimees.ee 2024 https://saartehaal.postimees.ee/8143255/saaremaalt-parit-teadlase-loodud-tehnoloogia-jouab-toostusesse

Screening of the extent of ideality in hydroxyl group rich Kukersite oil shale derived "synthetic crude oils"
Siitsman, Carmen; **Oja, Vahur** IUPAC Conference on Chemical Thermodynamics (ICCT-2014) : Durban, South Africa, 27 July-1 August 2014 : abstracts 2014

Separation of thermobitumen from oil shale mineral part
Tiikma, Laine; **Sokolova, Julia**; **Vink, Natalia** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 78 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Solvent swelling of dictyonema oil shale
Kilk, K.; **Savest, Natalja**; **Hruljova, Jelena**; **Tearo, Eduard**; **Kamenev, Sven**; **Oja, Vahur** Oil shale 2010 / 1, p. 26-36 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1966260*est

Solvent swelling of Dictyonema oil shale : low temperature heat-treatment caused changes in swelling extent
Kilk, Kristel; **Savest, Natalja**; **Yanchilin, Alexey**; Kellogg, Diane S.; **Oja, Vahur** Journal of analytical and applied pyrolysis 2010 / 2, p. 261-264 : ill

Solvent swelling of Estonian oil shales : low temperature termochemical conversion caused changes in swelling

Savest, Natalja; **Oja, Vahur** 2010 https://www.ester.ee/record=b2560850*est

Solvent swelling of Estonian oil shales : low temperature thermochemical conversion caused changes in swelling : defense of the doctoral thesis
Savest, Natalja Oil shale 2010 / 2, p. 190 : portr https://www.proquest.com/docview/500820879?sourcetype=Scholarly%20Journals

Solvent swelling of kukersite oil shale macromolecular organic matter in binary mixtures : impact of specifically interacting solvents
Hruljova, Jelena; **Savest, Natalja**; **Yanchilin, Alexey**; **Oja, Vahur**; Suuberg, Eric M. Oil shale 2014 / p. 365-376 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2704126*est https://doi.org/10.3176/oil.2014.4.05 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Structural consideration of kukersite from air oxidation
Kaldas, Kristiina; **Uustalu, Jaan Mihkel**; **Niidu, Allan**; **Muldma, Kati**; **Preegel, Gert**; **Lopp, Margus** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / O 20

Studies on kukersite oil shale kerogen solvent swelling by differential scanning calorimetry (DSC)
Hruljova, Jelena; **Järvik, Oliver**; **Oja, Vahur** 11th Mediterranean Conference of Calorimetry and Thermal Analysis (MEDICTA 2013) : Athens, Greece, 12–15 June, 2013 2013

Study of the organic liquid obtained from supercritical water conversion of Estonian dictyonema and kukersite oil shale by PY-GC/MS
Chiavari, Giuseppe; Fabbri, Daniele; Finessi, Emanuela; **Luik, Hans**; **Luik, Lea**; Montalbani, Simona; Prati, Silva International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 67 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Sulfur in kukersite shale oil : its distribution in shale oil fractions and the effect of gaseous environment
Mozaffari, Sepehr; **Baird, Zachariah Steven**; **Järvik, Oliver** Journal of thermal analysis and calorimetry 2022 / p. 11601-11610 https://doi.org/10.1007/s10973-022-11359-8 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Supercritical extraction of the Estonian kukersite oil shale
Luik, Hans Advances in energy research. Volume 2 2011 / p. 283-298

Surface tensions of phenolic moieties rich narrow boiling range distillation cuts from kukersite oil shale based crude oil
Albert, Tiina; **Baird, Zachariah Steven**; **Oja, Vahur** ECTP2014 - 20th European Conference on Thermophysical Properties : Porto, Portugal, August 31st-September 4th 2014 : abstracts 2014 / [1] p

Zusammensetzung und Bindemitteleigenschaften der estnischen Kukersit-Ölschieferasche
Kikas, Verner ZKG International : Zement, Kalk, Gips 1997 / S. 112-126: Ill https://www.ester.ee/record=b1202828*est

TalTechi teadlaste leiutis tõstab märgatavalt Eesti kõige tähtsama maavara väärtust
Soopan, Ivar rohe.geenius.ee 2024 TalTechi teadlaste leiutis tõstab märgatavalt Eesti kõige tähtsama maavara väärtust

Tectonic dislocations of the Estonian kukersite deposit and their influence on oil shale quality and quantity
Sõstra, Ülo; Sokman, Kalmer; Kattai, Vello; **Vaher, Rein** 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 74-76 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

The Lille-Blokker model – an excellent tool to describe the structure of kukersite
Mets, Birgit; **Kaldas, Kristiina**; **Uustalu, Jaan Mihkel**; **Lopp, Margus** Oil shale 2023 / p. 234−243 https://doi.org/10.3176/oil.2023.3.04 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Thermal processes of dictyonema argillite and kukersite oil shale : transformation and distribution of sulfur compounds in pilot-scale Galoter process
Elenurm, Alfred; **Oja, Vahur**; **Tali, Enn**; **Tearo, Eduard**; Yanchilin, Alexey Oil shale 2008 / 3, p. 328-334 https://www.researchgate.net/publication/237250986_Thermal_processing_of_dictyonema_argillite_and_kukersite_oil_shale_Transformation_and_distribution_of_sulfur_compounds_in_pilot-scale_galoter_process

Thermal swelling behavior during pyrolysis of estonian oil shale kukersite
Oja, Vahur; Yanchilin, Alexey; Kan, Tao; Strezov, V. 20th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : PYRO 2014 : 19-23 May 2014, Birmingham, UK : conference guide and abstracts 2014 / p. 82

Thermally pre-treated kukersite oil shale characterization : swelling solvents
Savest, Natalja; **Hruljova, Jelena**; **Oja, Vahur** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 65-66 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Thermochemical Co-liquefaction of Estonian kukersite oil shale with peat and pine bark
Krasulina, Julia; **Luik, Hans**; **Palu, Vilja**; **Tamvelius, Hindrek** Oil shale 2012 / p. 222-236 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2527827*est

Thermo-swelling behavior of Kukersite oil shale : commercial grade oil shale compared to its kerogen
Oja, Vahur; **Yanchilin, Alexey**; Kan, Tao; Strezov, Vladimir Journal of thermal analysis and calorimetry 2015 / p. 1163-1169 : ill
https://doi.org/10.1007/s10973-014-4258-5 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

О влиянии минеральной массы при термическом разложении кукерситного горючего сланца
Aarna, Agu 1953 https://www.ester.ee/record=b1393308*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d9db3bf-b2c5-40cf-b00e-3b65d027a65f

О проектировании котельных агрегатов с учетом процессов спекания летучей золы сланца-кукерсита
Öpik, Ilmar 1955 https://www.ester.ee/record=b1390477*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6bb7b733-0918-410e-8325-b190e50e9308

Влияние добавок на свойства кукерсит-вяжущих
Kikas, Verner Сборник статей посвященных 75-летию проф., доктора техн. наук О. А. Маддисона 1955 / с. 86-103, [1] : ил
https://www.ester.ee/record=b1346497*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9d6a1aaf-3ab2-4438-85a1-aa1ebc78c668

О битуминизации керогена сланца-кукерсита
Kask, Karl Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 3 1956 / с. 23-40 https://www.ester.ee/record=b2181265*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f3e5d8bd-17a5-4ea4-8120-dc0791bbb7cb

О влиянии гашения циклонной золы горючего сланца-кукерсита
Otsman, Raimond Сборник статей строительного факультета. 1 1957 / с. 83-91 : ил https://www.ester.ee/record=b1382335*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b41b9cf-050d-4155-936e-0be18f38e0d4

Графический метод нахождения требуемого времени на проведение процесса полукоксования кукерсита
Lippmaa, Endel Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 46-52
https://www.ester.ee/record=b2181270*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d

О механизме низкотемпературного разложения сланца-кукерсита
Aarna, Agu; **Rikken, Juta** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 53-67 : ил
https://www.ester.ee/record=b2181270*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d

О химическом составе термобитума сланца-кукерсита
Kask, Karl; **Mihkelson, Vello** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 68-84
https://www.ester.ee/record=b2181270*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d

Термическое разложение сланца-кукерсита
Aarna, Agu; **Lippmaa, Endel** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 3-38 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181270*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d

Об образовании отложений и окаменелостей летучей золы на трубах
Mikk, Ilmar 1957 https://www.ester.ee/record=b1384929*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a81985fb-a247-458d-8820-8923cbeebccd

Transformation of calcareous oil-shale circulating fluidized-bed combustion boiler ashes under wet conditions
Liira, Martin; Kirsimäe, Kalle; **Kuusik, Rein, keemik**; Mõtlep, Riho Fuel 2009 / p. 712-718 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016236108003268

A two-step model for assessing the potential of shale-derived chemicals by oxidation of kukersite
Mets, Birgit; **Lopp, Margus**; **Uustalu, Jaan Mihkel**; **Muldma, Kati**; **Niidu, Allan**; **Kaldas, Kristiina** Oil shale 2023 / p. 344-362
https://doi.org/10.3176/oil.2023.4.04 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Upgrading of liquid products from Estonian kukersite oil shale by catalytic hydrogenation = Kukersiitpõlevkivi vedelproduktide vääristamine katalüütilise hüdrogeenimise meetodil
Krasulina, Julia 2015 https://www.ester.ee/record=b4471946*est

Vapor pressures of kukersite oil shale primary pyrolysis tars
Oja, Vahur Summaries 2 : Separation Processes : 7th European Congress of Chemical Engineering. 19th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA 2010 2010 / p. 649

Vapor pressures of narrow gasoline fractions of oil from industrial retorting of Kukersite oil shale
Mozaffari, Parsa; **Baird, Zachariah Steven**; **Listak, Madis**; **Oja, Vahur** Oil shale 2020 / p. 287-303 : tab
https://doi.org/10.3176/oil.2020.4.03 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Vaporization parameters of primary pyrolysis oil from kukersite oil shale

Oja, Vahur Oil shale 2015 / p. 124-133 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2727432*est https://doi.org/10.3176/oil.2015.2.03 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Vaporization related properties of pyrolysis oils/tars from kukersite oil shale
Oja, Vahur; **Yanchilin, Alexey** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 72 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Wet air oxidation of oil shales: kerogen dissolution and dicarboxylic acid formation
Kaldas, Kristiina; **Preegel, Gert**; **Muldma, Kati**; **Lopp, Margus** ACS omega 2020 / p. 22021−22030
https://doi.org/10.1021/acsomega.0c01466 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Viscosity data for kukersite shale gasoline fractions
Baird, Zachariah Steven; **Yanchilin, Alexey**; **Oja, Vahur**; **Järvik, Oliver** Oil shale 2022 / p. 241-251
https://doi.org/10.3176/oil.2022.4.01 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Влияние добавки портландцементного клинкера на кукермиты, изготовленные на базе летучей золы сланца-кукерсита
Kikas, Verner; **Hain, Artur**; **Laul, Ilmar**; **Soonike, Väino** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 69-88 : илл https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

Влияние содержания органического вещества на выход термобитума из Прибалтийского сланца-кукерсита
Tiikma, Laine; **Sokolova, Julia**; **Vink, Natalia** Химия твердого топлива 2010 / 2, с. 25-30 : ил

Воздушная сепарация и вяжущие свойства фракций летучей золы пылевидного сжигания сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук
Kogermann, Edgar 1962 http://www.ester.ee/record=b1555480*est

Возможности использования летучих зол сланца-кукерсита для изготовления среднемарочных цементов
Laul, Ilmar Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г 1971 / с. 11-17 https://www.ester.ee/record=b1332034*est

Возможности повышения активности портландцемента цементного завода "Пунане Кунда" путем добавления фракции летучей золы сланца-кукерсита
Piksarv, Evald; **Grabko, Stellian** Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 10-12 https://www.ester.ee/record=b1327407*est

Вяжущие из золы сланца-кукерсита
Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 5-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2181314*est https://www.etera.ee/zoom/119251/view

Зола горючего сланца-кукерсита в качестве вяжущего вещества : автореферат диссертации ... кандидата технических наук
Kikas, Verner 1955 http://www.ester.ee/record=b1672797*est

Исследование возможностей разделения смеси двухосновных кислот, получаемой при окислении керогена сланца-кукерсита
Suurpere, Aime; **Aarna, Agu** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 170 https://www.ester.ee/record=b1749611*est http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945

Исследование гидратации мелкой фракции летучей золы сланца-кукерсита при помощи рационального анализа
Kikas, Verner; **Nurm, Viive**; **Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 27-41 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190172*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/

Исследование гидроксильных групп керогена сланца-кукерсита
Aarna, Agu; **Urov, Kaarli** Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 33-42 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182034*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182

Исследование низкотемпературного разложения сланца-кукерсита методом инфракрасной спектроскопии
Aarna, Agu; **Alev, Milvi** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 3-14 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181961*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969

Исследование окаменелостей летучей золы сланца-кукерсита на трубах : автореферат ... кандидата технических наук
Mikk, Ilmar 1957 http://www.ester.ee/record=b1382370*est

Исследование процессов термического и окислительного пиролиза продуктов переработки сланца-кукерстиа : автореферат ... кандидата технических наук (346)
Doilov, Svjatoslav 1968 https://www.ester.ee/record=b1348792*est

Исследование процессов термического и окислительного пиролиза продуктов переработки сланца-кукерстиа : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук
Doilov, Svjatoslav 1967 https://www.ester.ee/record=b3000092*est

Исследование химического состава и физико-химических свойств бензина кукерситных сланцев : автореферат ... кандидата технических наук
Ründal, Leho 1956 http://www.ester.ee/record=b1387411*est

К вопросу глубокого обогащения горючего сланца-кукерсита
Fadejeva, Rimma Тезисы докладов на 7. Всесоюзной научной конференции ВУЗов с участием НИИ "Комплексные исследования физических свойств горючих пород и процессов", Москва январь 1981 г 1981 / с. ?

К вопросу о структуре углеродного скелета керогена сланца-кукерсита
Aarna, Agu; **Urov, Kaarli** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 91-92 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

К вопросу о температуре начала перестройки основного углеродного скелета керогена кукерсита при термическом разложении
Kolobov, V.; Stepin, S.; Urov, Kaarli Технология органических веществ. 4 1971 / с. 85-89 : илл
https://www.ester.ee/record=b1426989*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6cf05bc0-20ed-4094-8c16-49aab62a9010

Кукерсит и аргиллит : история нашей энергии
Bahmann, Marina; **Metusala, Tiit** 2014 https://www.ester.ee/record=b4409505*est

Лантаноиды в золах сланца-кукерсита Прибалтийской ГРЭС
Pets, Lydia; Vaganov, P.A.; Šnir, K. Oil Shale = Горючие Сланцы 1986 / с. 419-425 : таб., ил
https://www.ester.ee/record=b1072685*est

Микроэлементы в золах сланца-кукерсита Прибалтийской ГРЭС
Pets, Lydia; Vaganov, P. A.; Knoth, J.; **Haldna, Ülo**; Schwenke, H.; Schnier, C.; Juga, R. Oil Shale = Горючие Сланцы 1985 / с. 379-390 https://www.ester.ee/record=b1072685*est

Микроэлементы в золах сланца-кукерсита Прибалтийской ГРЭС
Pets, Lydia; Vaganov, P.A.; Haldna, Ülo; Juga, R.J. Пятая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области, Вильнюс, 2-3 октября 1986 г. : тезисы докладов ; Ч. 2 1986 / с. 339
https://www.ester.ee/record=b1528661*est

Морфология крупных зёрен свободной извести, содержащихся в летучей золе сланца-кукурсита
Rass, Jüri IV научно-техническая конференция "Отходы энергетической промышленности - ценная минеральная добавка для производства портландцементов со специальными свойствами", Таллин, 17-19 сентября 1986 года : тезисы докладов 1986 / с. 22-23 https://www.ester.ee/record=b1232805*est

О выделении токсичных веществ при пылевидном сжигании диктионемового сланца и кукерсита на опытном стенде
Jegorov, Dmitri; **Loosaar, Jüri** Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 3-15

О гидратации мельчайших фракций летучей золы сланца-кукерсита
Kikas, Verner; **Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 49-67 : илл
https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

О минералогическом составе циклонной золы пылевидного сжигания сланца-кукерсита и ее фракций
Piksarv, Evald Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 129-149 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181314*est https://www.etera.ee/zoom/119251/view

О получении промышленных фракций летучей золы сланца-кукерсита
Kogermann, Edgar; **Piksarv, Evald**; **Uustalu, Enn** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 17-21 : илл https://www.ester.ee/record=b1335722*est

О реакционной способности сланца-кукерсита и керогена при действии газообразного хлористого водорода
Silland, Harald; Teearu, M. Технология органических веществ. 1 1969 / с. 95-98 https://www.ester.ee/record=b1337236*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d

О самовозгорании прибалтийского сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук
Epštein, Simon 1967 http://www.ester.ee/record=b1563740*est

О составе, процессе твердения и вяжущих свойствах мелких фракций летучей золы пылевидного сжигания сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук
Piksarv, Evald 1965 http://www.ester.ee/record=b1520841*est

О факторах, влияющих на свойства летучей золы
Kikas, Verner; **Kogermann, Edgar**; **Sobtšenko, Anatoli** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 15-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

О химическом и минералогическом составе пластов и пропластов кукерсита
Torpan, Boris Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. [1] 1954 / с. 22-31 : таб
https://www.ester.ee/record=b2180938*est

О щелочных соединениях в циклонной золе
Piksarv, Evald Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 150-162 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181314*est https://www.etera.ee/zoom/119251/view

Об измельчании сланца-кукерсита при производстве керогена
Klimjonova, T. P. Обогащение и брикетирование угля 1983 / с. 5-7

Обработка керогена кукерсита водным и безводным аммиаком при 320 и 350 С
Teder, Jüri; Кадарпик В.Р.; **Oja, Holger** Горючие сланцы 1990 / 1, с. 66-75: ил

Обработка керогена кукерсита водным и безводным аммиаком при 320 и 350 [градусов] С
Teder, Jüri; **Kadarpik, V.**; **Oja, Holger** Горючие сланцы 1990 / 1, с. 66-75: ил

Определение состава эстонского сланца-кукерсита и количества образующейся золы по данным промышленного анализа
Saar, Gustav Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 17-36 : илл https://www.ester.ee/record=b1374314*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9

Определение теплотворной способности эстонского сланца-кукерсита
Saar, Gustav Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 37-54 https://www.ester.ee/record=b1374314*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9

Основные геолого-промышленные параметры и народнохозяйственная ценность Тапаского месторождения кукерситов
Каттай В.; **Reinsalu, Enno** Горючие сланцы 1991 / 3, с. 220-230: ил

Применение метода периодатного окисления к изучению гидроксильных групп керогена кукерсита
Nekrasov, V.; **Urov, Kaarli** Технология органических веществ. 4 1971 / с. 79-83 : илл https://www.ester.ee/record=b1426989*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6cf05bc0-20ed-4094-8c16-49aab62a9010

Пути использования керогена сланца-кукерсита в промышленности резино-технических изделий
Fadejeva, Rimma; **Joonas, Richard**; **Tanaskov, M.** Всесоюзная научно-техническая конференция "Современные проблемы в области синтеза резин" : тезисы докладов 1980 / с. 180-182

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1972 https://www.ester.ee/record=b2190533*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1975 https://www.ester.ee/record=b2190712*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1959 https://www.ester.ee/record=b2181314*est https://www.etera.ee/zoom/119251/view

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1961 https://www.ester.ee/record=b2181429*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0487e6f7-211c-4d12-8268-b00b35e48ff6

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1966 https://www.ester.ee/record=b2182145*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b639d61-3ead-4cb1-b5ff-fe472649dd9a

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита

1968 https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита
1971 https://www.ester.ee/record=b2190172*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/

Свойства кукермитов, изготовленных на базе мельчайшей фракции летучей золы сланца-кукерсита
Kikas, Verner; **Hain, Artur**; **Laul, Ilmar** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 117-129
https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

Сернистые соединения в системах гидрозолоудаления предприятий полукоксования сланца-кукерсита
Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Rohtla, Ilme Сборник тезисов докладов : VII конференция по химии и технологии твердого топлива России и стран СНГ, 20-22 ноября 1996 г 1996 / с. 57-58

Совершенствование технологии обогащения горючих сланцев-кукерситов
Fadejeva, Rimma; **Klementjeva, G.** Безотходная технология переработки полезных ископаемых : тезисы докладов на Всесоюзном совещании, 22-24 октября 1979 г. 1979 / с. ?

Состояние и перспективы применения летучих зол сланца-кукерсита эстонского месторождения в производстве вяжущих материалов
Kikas, Verner; **Laul, Ilmar**; **Piksarv, Evald** Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура 1974 / с. 94-98
https://www.ester.ee/record=b3249097*est

Спекание летучей золы сланца-кукерсита на поверхностях нагрева : автореферат ... кандидата технических наук
Öpik, Ilmar 1953 http://www.ester.ee/record=b2325948*est

Техно-химическая характеристика кукерского сланца западного крыла Эстонского сланцевого бассейна
Raudsepp, Hugo; Fomina, A.S.; **Torpan, Boris**; **Norman, H.** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. [1] 1954 / с. 3-21 : илл https://www.ester.ee/record=b2180938*est

Установление характерных признаков отдельных пластов кукерсита
Kark, Jaan Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 30-31 https://www.ester.ee/record=b1749673*est

Физико-химические показатели и вяжущие свойства фракций летучей золы сланца-кукерсита
Kikas, Verner; **Hain, Artur**; **Reispere, Harri** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 29-47 : илл
https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

Физические показатели и вяжущие свойства мельчайшей фракции летучей золы сланца-кукерсита
Hain, Artur; **Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 89-101 : илл
https://www.ester.ee/record=b2183096*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/

Фирма Хейти Хяэля будет производить химикаты из сланцевой фенольной воды
Северное побережье 2024 / С. 3 https://dea.digar.ee/article/severnojepob/2024/11/21/5.2

Эстонские ученые научились получать розовое масло из фенольной воды
Saar, Sandra nauka.err.ee 2024 https://nauka.err.ee/1609528048/jestonskie-uchenye-nauchilis-poluchat-rozovoe-maslo-iz-fenolnoj-vody