

- Application of differential scanning calorimetry to study solvent swelling of kukersite oil shale macromolecular organic matter : a comparison with the fine-grained sample volumetric swelling method**
Hruljova, Jelena; Järvik, Oliver; Oja, Vahur Energy & fuels 2014 / p. 840-847 : ill <https://doi.org/10.1021/ef401895u> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)
- 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](#)
- Aspects of kerogen oxidative dissolution in subcritical water using oxygen from air**
Kaldas, Kristiina; Niidu, Allan; Preegel, Gert; Uustalu, Jaan Mihkel; Muldma, Kati; Lopp, Margus Oil shale 2021 / p. 199-214 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2021.3.02> [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
- Behavior of Estonian oil shale in acidic oxidative conditions**
Niidu, Allan; Grenman, Henrik; Muldma, Kati; Kaldas, Kristiina; Mikli, Valdek; Lopp, Margus Frontiers in Chemical Engineering 2022 / art. 590115 <https://doi.org/10.3389/fceng.2022.590115>
- Characterization of oil shale kerogen semi-coke and its application to remove chemical pollutants from aqueous solutions**
Lees, Heidi; Jõul, Piia; Pikkor, Heliis; Järvik, Oliver; Mets, Birgit; Konist, Alar Oil shale 2023 / p. 115-132 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2023.2.02> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)
- 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 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 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
- Decomposition kinetics of American, Chinese and Estonian oil shales kerogen**
Maaten, Birgit; Loo, Lauri; Konist, Alar; Nešumajev, Dmitri; Pihu, Tõnu; Külaots, Indrek Oil shale 2016 / p. 167-183 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2016.2.05> https://artiklid.elnet.ee/record=b2778470*est [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)
- 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>
- 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
- Eesti põlevkivi kergeeni pundumine lahustites**
Savest, Natalja; Oja, Vahur XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 100
- Eesti teadlased on leidnud uudse lahenduse põlevkivi väärandamiseks [Võrguväljaanne]**
keskkonnatehnika.ee 2022 [Eesti teadlased on leidnud uudse lahenduse põlevkivi väärandamiseks](#)
- Eesti teadlaste lahendus lubab põlevkivist sokke ja ehitusvahtu toota [Võrguväljaanne]**
aripaev.ee 2022 [Eesti teadlaste lahendus lubab põlevkivist sokke ja ehitusvahtu toota](#)
- Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil**
Šarajeva, Galina; Luik, Lea; Luik, Hans International journal of environmental engineering 2015 / p. 174-181 : ill <http://seekdl.org/nm.php?id=5785>

Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil

Luik, Lea; Luik, Hans; Šarajeva, Galina 20th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : PYRO 2014 : 19-23 May 2014, Birmingham, UK : conference guide and abstracts 2014 / p. 80

Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil

Šarajeva, Galina; Luik, Lea; Luik, Hans 2014 proceedings of Second International Conference On Advances in Applied Science and Environmental Engineering : 20-21 December, 2014, Kuala Lumpur, Malaysia 2014 / p. 40-47 : ill

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

Experimental investigation of the high-speed combustion of different oil shales

Maaten, Birgit; Konist, Alar; Siirde, Andres 12th European Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry ESTAC 12 : 27-30 August 2018, Brasov, Romania : book of abstracts 2018 / PS2.030, p. 396 <http://estac12.org/download.php?f=../download/BoA%20ESTAC12.pdf>

Fast reaction yield monitoring by ce analysis of dicarboxylic acids in kerogen valorisation process

Muldma, Kati; Umerenkova, Violetta; Närep, Angelica; Kontson, Tiina; Kaldas, Kristiina Euroanalysis 2025 : XXII European Conference on Analytical Chemistry : Abstract Book 2025 / art. P1-094 ; p. 459 https://www.euroanalysis2025.com/images/site/abstracts/ABSTRACT_EUROANALYSIS_2025.V13.pdf

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](#)

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

Kerogeeni murdumisnäitaja ja molekulaarrefraktsioon

Lippmaa, Endel Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 5 1958 / lk. 123-126 https://www.ester.ee/record=b2181274*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4787728-120d-40c7-8299-c6997abc3167>

Kerogeeni oksüdatiivne lahustamine vees

Niidu, Allan; Kaldas, Kristiina; Grenman, H.; Eränen, K.; Pregel, Gert; Salmi, T.; Lopp, Margus XXXIV Eesti keemiapäevad : 100. aastapäeva teaduskonverentsi teesid 2019 / lk. 31 : ill https://www.ester.ee/record=b1580289*est

Kerogen OÜ hakkab põlevkivist õuna ja pirni järele lõhnavat vedelikku pigistama

Lopp, Margus Sirp 2017 / lk. 29-30 : portr <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kerogen-ou-hakkab-polevkivist-ouna-ja-pirni-jarele-lohnavat-vedelikku-pigistama/>

Kerox technology: potential of piloting the production of medium chain dicarboxylic acids from kerogen in a continuous-flow oxidation reactor

Reinaas, Maria; Kaldas, Kristiina; Muldma, Kati; Uustalu, Jaan Mihkel; Koern, Villem Ödner; Siirde, Kaarel; Silm, Estelle; Mets, Birgit; Kimm, Mariliis; Rõuk, Kristi Future Frontiers : PhD Conference on Emerging Technologies : Book of Abstracts 2025 / p. 29 [Future Frontiers \(PDF\)](#)

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](#)

Käivitus Alexela ja tehnikaülikooli arendatava uue põlevkivitehnoloogia loomise järgmine etapp [Võrguväljaanne]

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2022 [Käivitus Alexela ja tehnikaülikooli arendatava uue põlevkivitehnoloogia loomise järgmine etapp](#)

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

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

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

Overview of program on US-Estonian science and technology cooperation on oil shale research and utilization (strategic importance of oil shale studies for Estonia and USA)

Koel, Mihkel; Bunger, J. Oil shale 2005 / 1, p. 65-79 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2342174*est

Potential of producing medium chain dicarboxylic acids from kerogen in kukersite in a continuous-flow oxidation reactor

Reinaas, Maria; Kaldas, Kristiina; Muldma, Kati; Uustalu, Jaan Mihkel; Koern, Villem Ödner; Siirde, Kaarel; Silm, Estelle; Mets, Birgit; Kimm, Mariliis; Rõuk, Kristi ISCRE 28 Abstracts 2024 / 2 p https://www.iscre28.org/abstracts/abstract_587_517_1.pdf

Põlevkivi kerogeeni hapendamisest = On the Oxidation of the Kerogen of the Estonian Oil Shale

Pervik, Johannes-Eduard 1938

Põlevkivi kerogeeni konversiooni produktide hüdrogeenimine

Kaev, Mihhail XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 13

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

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 thermochemical 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

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

Suri akadeemik Ülo Lille

Nael, Merili novaator.err.ee 2023 [Suri akadeemik Ülo Lille](#) [Suri akadeemik Ülo Lille](#)

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 битуминизации керогена сланца-кукерсита

Kask, Karl Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 2 1955 / с. 51-64 https://www.ester.ee/record=b2180947*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8f402223-246d-4b22-89fc-18b8d094db19>

О структуре керогена прибалтийского горючего сланца

Aarna, Agu; Lippmaa, Endel Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 2 1955 / с. 3-50 : илл
https://www.ester.ee/record=b2180947*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8f402223-246d-4b22-89fc-18b8d094db19>

Об ошибках при элементарном анализе керогена сланцев, обусловленных наличием связанной воды силикатов
Torpan, Boris Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 3 1956 / с. 94-98 https://www.ester.ee/record=b2181265*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f3e5d8bd-17a5-4ea4-8120-dc0791bbb7cb>

Uudne meetod aitab põlevkivist keskkonnasõbralikumalt kemikaale ammutada [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2021 ["Uudne meetod aitab põlevkivist keskkonnasõbralikumalt kemikaale ammutada"](https://www.ester.ee/record=b2181265*est)

Vaadete areng kerogeeni koostise ja omaduste kohta

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 57-63

Влияние газового теплоносителя на качество и количество продуктов термического разложения горючих сланцев

Ozerov, Georgi; Lippmaa, Helle Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 3-12 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181423*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

Изучение свойств высокодисперсного непыляющего керогена и разработка технологии его получения

Joonas, Richard; Fadejeva, Rimma; Klementjeva, G.; Omeljanenko, V. Проблемы полуккоксования кускового горючего сланца 1978 / с. 14-26 https://www.ester.ee/record=b2110626*est

Изучение структуры керогена горючих сланцев методом дегидрогенизации серой (сообщение 1)

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 9-25
https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Изучение структуры керогена горючих сланцев методом дегидрогенизации серой (сообщение 2)

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 27-40 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Изучение структуры керогена горючих сланцев методом дегидрогенизации серой (сообщение 3)

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 3-11 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

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 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 применимости горючих сланцев и керогена в качестве наполнителя в поливинилхлоридных композициях

Silland, Harald; Teearu, M. Технология органических веществ. 1 1969 / с. 99-104 https://www.ester.ee/record=b1337236*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

Исследование процессов получения малозольных концентратов керогена из Прибалтийских горючих сланцев

Kaminski, V; Sokolova, M.; Fadejeva, Rimma; Lainoja, Leopold; Klementjeva, G.; Lauri, M.; Spirjakova, E. Процессы переработки и продукты термического разложения горючих сланцев 1975 / с. 14-39 https://www.ester.ee/record=b2110626*est

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>

Новый метод помогает извлекать химические вещества из сланца более экологичным способом [Online resource]

Zõbina, J. rus.err.ee 2021 ["Новый метод помогает извлекать химические вещества из сланца более экологичным способом"](https://www.ester.ee/record=b2181265*est)

О выделении керогена горючих сланцев центрифугированием

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 3-15 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

О направлениях использования прибалтийских горючих сланцев

Aarna, Agu Горючие сланцы 1981 / с. 1-6

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 содержании в керогенах некоторых горючих сланцев гидроароматического водорода повышенной лабильности

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 13-22 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Об измельчении 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 C

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] C

Teder, Jüri; Kadarpiik, V.; Oja, Holger Горючие сланцы 1990 / 1, с. 66-75: ил

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

Определение сопряженных двойных связей в керогенах некоторых горючих сланцев СССР

Aarna, Agu; Urov, Kaarli Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 23-32 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

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>

Прямая паро-фазовая каталитическая гидрогенизация продуктов конверсии керогена сланца

Kaev, Mihhail Innovaatilised lahendused ja säästvad tehnoloogiad : konverents 2010 2010 / с. 46-47

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

Скончался академик Юло Лилле

rus.postimees.ee 2023 [Скончался академик Юло Лилле](#)

Эстонские ученые нашли способ делать из сланца волокна и монтажную пену [Online resources]

dv.ee 2022 [Эстонские ученые нашли способ делать из сланца волокна и монтажную пену](#) Эстонские ученые нашли способ делать из сланца волокна и монтажную пену