

A study on the EU oil shale industry - viewed in the light of the Estonian experience : a report by EASAC to the Committee on Industry, Research and Energy of the European Parliament

Francu, J.; Harvie, B.; Laenen, B.; **Siirde, Andres; Veiderma, Mihkel**; Collins, P.; Steiger, F. 2007

https://easac.eu/fileadmin/PDF_s/reports_statements/Study.pdf

Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia

Seepõld, Marit 2002 https://www.ester.ee/record=b1703301*est

Allu purustuskopa katsed Narva karjääris

Nurme, Martin Talveakadeemia 12/2014 : teaduslikud lühiaartiklid : kogumik = Winteracademy 12/2014 : scientific articles :

publications 2014 / lk. 50-59 : ill

Analysis of Kazakhstan oil shale deposits in accordance with resource estimation practices for consideration of potential shale oil reserves

Sabanov, Sergei; Konist, Alar; Korshunova, Ruslana Energies 2025 / art. 621 <https://doi.org/10.3390/en18030621>

Computational groundwater model of west area of Estonian Oil Shale deposit as modern tool for estimations

Lind, Helena 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. 125-128 : ill

Developing computational groundwater monitoring and management system for Estonian oil shale deposit

Lind, Helena; Robam, Karin; **Valgma, Ingo**; **Sokman, Kalmer** Geoenvironment & Geotechnics (GEOENV08). 2 2008 / p. 137-140

Eesti põlevkivi : geoloogia, ressurss, kaevandamistingimused

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

Eesti Põlevkivi aastatel 1986-1991 : peadirektori märkmed. 2015. Jutustus. 2016

Sullakatto, Otto 2018 https://www.ester.ee/record=b5159225*est

Eesti põlevkivi töötlemine : mäeinseneride õppematerjal

Jürs, Ernst 2015 https://www.ester.ee/record=b4445073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d5d13b05-c06c-4174-936d-b9b16e8ecbfd>

Eesti põlevkivimaardla kaevandatud alade tehnoloogiline digitaalkaart

Valgma, Ingo Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 1999 / lk. 41

Eesti põlevkivimaardla potentsiaalsete vajumisalade kaardistamine

Valgma, Ingo Mäeohutus ja mäeõigus : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid, Tallinn, 28. juuni, 1999 1999 / lk. 43-47: ill

Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline kaardistamine

Valgma, Ingo 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 39-42: ill

https://www.ester.ee/record=b1057301*est

Eesti põlevkivimaardla tektooniline rikutus

Sõstra, Ülo XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 39-41 : ill

Estonian oil shale - resources and usage

Veiderma, Mihkel Oil shale 2003 / 3, Special, p. 295-303 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013520*est

Estonian oil shale resources calculated by GIS-method

Valgma, Ingo Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 20

https://www.ester.ee/record=b1703301*est

Evaluation of oil potential of Estonian shales and biomass samples using rock-eval analyzer

Johannes, Ille; Kruusement, Kristjan; Palu, Vilja; Veski, Rein; Bojesen-Koefoed, Jorgen Oil shale 2006 / 2, p. 110-118 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2363543*est

Geographical information system for oil shale mining - MGIS

Valgma, Ingo 2002 https://www.ester.ee/record=b1646035*est

Groundwater flow model of the western part of the Estonian oil shale deposit : defense of the doctoral thesis

Lind, Helena Oil shale 2010 / 3, p. 274 : portr

Groundwater flow model of the western part of the Estonian oil shale deposit = Eesti põlevkivimaardla lääneala veerežiimi mudel

Lind, Helena 2010 https://www.ester.ee/record=b2607118*est

Improved underground mining design methods in Estonian oil shale deposit

Pastarus, Jüri-Rivaldo Environment. Technology. Resources 2005 / p. 270-274

International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! : [abstracts]

2009 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Investigation of physical properties of oil shale of Estonian deposits

Aruküla, Heino 1968 https://www.ester.ee/record=b1344750*est

Kaevandusvee mahud põlevkivimaardla keskosas

Karu, Veiko Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 119-124 : ill

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

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

Lõhketööde mõjust kaubapõlevkivi klassi 0...30 mm väljatulekule [Võrguväljaanne]

Lüütre, Enn; Reinsalu, Enno; Saarnak, Martin Mäendus 2014 / lk. 153-163 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Magneesiumiilmingutest põlevkivimaardlas

Karu, Veiko Talveakadeemia 2006 : artiklite kogumik 2006 / lk. 70-74 : ill

Mis oli Eesti Vabariigil Narva jõe taga? : [Leningradi põlevkivimaardla perspektiivsest alast]

Reinsalu, Enno Päevaleht 1990 / 24. märts, lk. 3

Modelling of hydrogeological conditions in Estonian oil shale deposit - the case of dewatering a surface mine

Lind, Helena Book of proceedings : Advances in Mineral Resources Management and Environmental Geotechnology : 2nd International Conference : Hania, Crete, Greece, 25-27 September 2006 2006 / p. 209-212

Molecular weight distributions and average molecular weights of pyrolysis oils from oil shales : literature data and measurements by size exclusion chromatography (SEC) and atmospheric solids analysis probe mass spectroscopy (ASAP MS) for oils from four different deposits

Järvik, Oliver; Oja, Vahur Energy & fuels 2017 / p. 328-339 : ill <https://doi.org/10.1021/acs.energyfuels.6b02452> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

More out from oil shale?

Soesoo, Alvar Oil shale 2014 / p. 207-210 https://artiklid.elnet.ee/record=b2680492*est

Oil Shale

2001 http://www.ester.ee/record=b1072685*est

Oil Shale

1995 http://www.ester.ee/record=b1072685*est

The oil shale industry of Estonia

Kogerman, Paul 1927 https://www.ester.ee/record=b1455345*est

Poster of Analyses of Estonian oil shale resources

Väizene, Vivika; Valgma, Ingo; Reinsalu, Enno; Roots, Raul International oil shale symposium : Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 2013 / [1] p.: ill

Probleme der chemischen Verwertung des Ölschiefers

Aarna, Agu Periodica polytechnica. Chemical engineering = Химия 1972 / S. 177-182 : ill https://www.ester.ee/record=b1198772*est

Põlevkivi talutav kaevandamine : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid : Jõhvi, 26. mai 2000

2000 http://www.ester.ee/record=b1387555*est

Põlevkivimaardlate mäekivimite omaduste ja protsesside uuringud üldtehnilises kateedris

Kripsaar, Ervin Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986
1986 / lk. 136-138 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Sonda tektoonilise rikke hüdrotermilised mineraalid

Sõstra, Ülo; Kallaste, Toivo Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmekäitlus 2008 / lk. 6-9 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2384017*est

Studies of oil shale properties variation in El Lajjun (Jordan) borehole

Riisalu, Hella; Anijalg, Andres; Doilov, Svjatoslav; Kekiševa, Ljudmilla; Muoni, Rein; Soone, Jüri International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 99-100
http://www.ester.ee/record=b4775098*est

The future of oil shale mining related to the mining and hydrogeological conditions in the Estonian deposit

Valgma, Ingo; Lind, Helena; Erg, Katrin; Sabanov, Sergei 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. 104-107 : ill

The possibility of integrating sustainability into legal framework for use of oil shale reserves

Teedumäe, Aada; Raukas, Anto Oil shale 2006 / 2, p. 119-124 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2364769*est

Underground mining challenges for Estonian oil shale deposit

Valgma, Ingo; Tammeoja, Tauno; Anepaio, Ain; Karu, Veiko; Västriku, Aire Kolloquium Schacht, Strecke und Tunnel 2008 : 17. und 18. April 2008 : Freiberg/Sachsen 2008 / p. 161-172 : ill

Using MapInfo Professional and vertical mapper for mapping Estonian oil shale deposit and analysing technological limit of overburden thickness

Valgma, Ingo ICGESA'98 : International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia Ljubljana, 17.-21. May 1998 1998 / p. 187-194: ill

VKG kavandab Ukrainasse suuremahulist põlevkivitööstust. Boltõšk on Euroopa üks tähtsamaid põlevkivimaardlaid : [kommenteerib TTÜ emeriitprofessor Enno Reinsalu]

Gamzejev, Erik; **Reinsalu, Enno** Põhjarannik 2008 / veebr., lk. 2

90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik]

Valgma, Ingo 2006 http://www.ester.ee/record=b2146060*est

90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : tehnoloogia ja inimesed

Varb, Nikolai; Tambet, Ülo; **Reinsalu, Enno**; Suuroja, K.; Kall, Ralf 2008 https://www.ester.ee/record=b2331189*est

XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn]

2008 http://www.ester.ee/record=b2522359*est

Вопросы использования физико-технических параметров горных пород Эстонского месторождения горючих сланцев при решении инженерных задач

Kripsaar, Ervin Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1987 / с. 33-47

Горючие сланцы : информационная серия I

1974 https://www.ester.ee/record=b1889669*est

Запасы и геологическая обстановка образования горючих сланцев

Ozerov, Georgi Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 3-8 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Исследование процесса разрушения разнородных слоистых пород действием взрыва с целью повышения качества грубого сланца на шахтах Эстонского месторождения : автореферат ... кандидата технических наук (311)

Reinsalu, Enno 1967 https://www.ester.ee/record=b2330224*est

Исследование физико-механических свойств пород шахтного поля № 14 Эстонского сланцевого бассейна

Aruküla, Heino; Lüütre, Enn Труды по горному делу : сборник статей. 5 1970 / с. 45-47 https://www.ester.ee/record=b2189953*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2e726ce2-ec9d-4f82-a439-126074f1461a/>

Исследование физических свойств пород сланцевого пласта Эстонского месторождения

Aruküla, Heino Разработка и использование запасов горючих сланцев : труды I симпозиума Организации Объединенных Наций по разработке и использованию запасов горючих сланцев 1970 / с. 118-120 https://www.ester.ee/record=b1372179*est

Исследование физических свойств пород сланцевого пласта Эстонского месторождения
Aruküla, Heino 1968 https://www.ester.ee/record=b1347457*est

К вопросу оценки физико-технических параметров горных пород сланцевых месторождений
Kripsaar, Ervin; Putintsev, Juri; Einpaul, Jüri Проблемы подземной и открытой разработки горючих сланцев и нерудных материалов 1984 / с. 55-66 : ил https://www.ester.ee/record=b1381762*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cbe4d891-f5ee-472e-9a25-7abcf24b097>

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

Месторождения горючих сланцев зарубежных стран (Австралия и Океания)
Ozerov, Georgi Труды по горному делу : сборник статей. 6 1972 / с. 55-75 : илл https://www.ester.ee/record=b2190530*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6d110d4c-c936-43e2-9073-aef99f8686b9/>

Месторождения горючих сланцев зарубежных стран (Африка)
Ozerov, Georgi Труды по горному делу : сборник статей. 7 1974 / с. 83-102 : илл https://www.ester.ee/record=b2190673*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cbbce0a0-5e9d-4c4b-87f4-66f66c7a88a2>

Некоторые вопросы статистической оценки параметров осадочных горных пород ордовика Прибалтийского бассейна горючих сланцев (ПБ)
Kripsaar, Ervin Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1988 / с. 33-42

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

О содержании микроэлементов в сланценосной толще Эстонского месторождения
Fadejeva, Rimma; Klimjonova, T. P. Проблемы подземной и открытой разработки горючих сланцев и нерудных материалов 1984 / с. 77-82 : ил https://www.ester.ee/record=b1381762*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cbe4d891-f5ee-472e-9a25-7abcf24b097>

О строительных физико-механических свойствах карбонатных пород сланценосной толщи Эстонского месторождения
Reier, Alfred-Herman; Ojaste, Kalju Труды по горному делу : сборник статей. 6 1972 / с. 27-34
https://www.ester.ee/record=b2190530*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6d110d4c-c936-43e2-9073-aef99f8686b9/>

Параметры плотностных и механических свойств горных пород Прибалтийского бассейна горючих сланцев
Katsarskaja, Niina; Kripsaar, Ervin; Einpaul, Jüri Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1986 / с. 31-44

Проблемы разработки горючих сланцев и фосфоритов месторождений Эстонской ССР
Talve, Leo; Erm, Ants 1986 https://www.ester.ee/record=b1216942*est

Рациональное использование горючих сланцев [Elektrooniline teavik]
Воробьев, А.Е.; Sabanov, Sergei; Джимиева, Р.Б. 2010 https://www.ester.ee/record=b2649380*est

Сланцевая и химическая промышленность : бюллетень научно-технической информации
1966 https://www.ester.ee/record=b1889951*est

Характеристика горючих сланцев и сланцеподобных пород известных месторождений и проявлений
Urov, Kaarli; Sumberg, A. 1992 https://www.ester.ee/record=b1050494*est

Эстонский сланцевый бассейн : дела его людей
Smoljak, Lia 1984 https://www.ester.ee/record=b1289873*est