

Alusuuringud on aluseks edasisele tööle

Riisalu, Hella Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 80 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Application of diffuse reflectance spectroscopy for quick laboratory assessment of Estonian oil shale quality

Tufail, Iram; Paris, Peeter; Jõgi, Indrek; Riisalu, Hella Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2020 / p. 134-142 : ill
<https://doi.org/10.3176/proc.2020.2.04> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of heating value of Estonian oil shale by laser-induced breakdown spectroscopy

Aints, Mart; Paris, Peeter; Laan, Matti; Piip, Kaarel; Riisalu, Hella; Tufail, Iram Journal of spectroscopy 2018 / 10 p. : ill
<https://doi.org/10.1155/2018/4605925> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of the calorific value and moisture content of crushed oil shale by LIBS

Aints, Märt; Paris, Peeter; Tufail, Iram; Jõgi, Indrek; Aosaar, Hardi; Riisalu, Hella; Laan, Matti Oil shale 2018 / p. 339-355 : ill
<https://doi.org/10.3176/oil.2018.4.04> http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2018/issue_4/OS-2018-4-339-355.pdf [Journal metrics at Scopus](#)
[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Diesel fuel oxidation in storage

Järviste, Raul; Muoni, Rein; Soone, Jüri; Riisalu, Hella; Zaidentsal, Aleksei Khimiya tverdogo topliva 2008 / p. 123-127

Environmentally sustainable use of the energy and chemical potential of oil shale

Soone, Jüri; Riisalu, Hella; Kekiševa, Ljudmilla; Doilov, Svjatoslav Oil shale conference "Recent Trends in Oil Shale : Research and Applications" : Amman, Jordan, November 7-9, 2006 2006 / ? p

Hella Riisalu: kuhu paigutada plastjäätmtes peituv liigne süsinik? Bioreaktorisse, nõudmiseni!

Riisalu, Hella aripaev.ee 2023 [Hella Riisalu: kuhu paigutada plastjäätmtes peituv liigne süsinik? Bioreaktorisse, nõudmiseni!](#)

Kas see uus meetod aitab Eestis lahti saada kogu plastijäägist?

Alvela, Ain postimees.ee 2023 [Kas see uus meetod aitab Eestis lahti saada kogu plastijäägist?](#)

Mis juhtus Järvevana teel? Kütusekanister auto pagasiruumis võib hõõrdumise tõttu plahvatada

Jõesaar, Tuuli epl.delfi.ee 2023 [Mis juhtus Järvevana teel? Kütusekanister auto pagasiruumis võib hõõrdumise tõttu plahvatada](#)

Plastijäätmte ümbertöötlemine pürolüüsiprotsessis annab põlevkivitööstusele uue mõõtm

Riisalu, Hella TööstusEST 2022 / lk. 48-50 : ill http://www.ester.ee/record=b4481084*est
<https://toostusest.ee/uudis/2022/12/16/plastijaatmete-umbertootlemine-puroluusiiprotsessis-annab-polevkivitoostusele-uu-mootme/>

Prügiplasti taaskasutuse lahendus võib tulla põlevkivitööstusest

Oone, Annelly Mente et Manu 2019 / lk. 58-59 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Põlevkivi [Võrguteavik] : niiskuse määramine = Oil shale : determination of moisture

2018 https://www.ester.ee/record=b4816504*est

Põlevkiviõlid [Võrguteavik] : tahkete lisandite ja tuhasuse määramise meetod = Shale oils : method for determination of sediment content and ash

2020 https://www.ester.ee/record=b5366046*est

Regionaalse kõrghariduse tugevus : Tallinna Tehnikaülikooli Virumaa kolledž tähistab täna oma 20. sünnipäeva

Roosileht, Mare; Niidu, Allan; Riisalu, Hella Postimees 2020 / Lk. 14-15 : ill <https://leht.postimees.ee/7062385/mare-roosileht-allan-niidu-ja-hella-riisalu-regionaalse-korghariduse-ued-voimalused-ida-virumaal> <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/15/12.11>

Standardization by analyses of oil shale and its products

Riisalu, Hella; Pihl, Olga; Nuut, Anu International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 48

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

TalTechi vanemteadur Hella Riisalu plastjäätmtest: täna mure, homme kuld

Vill, Ants director.ee 2023 [TalTechi teadur Hella Riisalu plastjäätmtest: täna mure, homme kuld](#)

The compasion of Estonian oil shale thermal treatment process by BAT criteria

Soone, Jüri; Riisalu, Hella; Doilov, Svjatoslav 26th Oil Shale Symposium : USA, October 16-18, 2006 : abstracts 2006 / ? p

The influence of phenols and other compounds on chemical oxygen demand (COD) of phenolic waters from the Kiviter process

Kekiševa, Ljudmilla; Smirnov, I.; Ostroukhov, N.; Petrovich, N.; Sitnik, Viktor; Riisalu, Hella; Soone, Jüri Oil shale 2007 / 4, p. 573-581 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2376564*est

Thermogravimetric analysis of polymer waste products and their mixtures with oil shale

Riisalu, Hella; Hruškova, Marta; Pihl, Olga International IX Oil Shale Conference 2017 "Oil Shale Industry in Circular Economy" : 15th-16th November 2017, [Jõhvi], Ida-Viru County, Estonia : summary 2017 / p. 35 : ill http://www.est.ee/record=b4751282*est

Изменение свойств дизельного топлива при его хранении

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

Почему загорелась машина на Ярвевана? По той же причине в Германии в свое время воспламенилось более 50 автомобилей

Jõesaar, Tuuli rus.delfi.ee 2023 [Почему загорелась машина на Ярвевана? По той же причине в Германии в свое время воспламенилось более 50 автомобилей](#)

Сульфидирование концентратов 5-метилрезорцина элементной серой

Kekiševa, Ljudmilla; Grigorjeva, Larissa; Soone, Jüri; Riisalu, Hella Химия твердого топлива 2007 / 4, с. 9-12

Сульфидирование суммарных сланцевых водорастворимых фенолов элементной серой

Kekiševa, Ljudmilla; Grigorjeva, Larissa; Soone, Jüri; Riisalu, Hella Химия твердого топлива 2007 / 4, с. 13-17