

Accelerated carbonation of Ca-rich fly ashes in non-cement applications = Kaltsiumirikka lendtuha kiirendatud karboniseerimine tsemendivabades rakendustes

Usta, Mustafa Cem 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.63/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/5cd96499-8d75-44fa-9599-6d3eee32b244> https://www.esther.ee/record=b5645215*est

Accelerated carbonation technology granulation of industrial waste : effects of mixture composition on product properties

Berber, Hakan; Tamm, Kadriann; Leinus, Mari-Liis; Kuusik, Rein, keemik; Tõnsuaadu, Kaia; Paaver, Peeter; Uibu, Mai Waste management & research 2020 / p. 142-155 <https://doi.org/10.1177/0734242X19886646> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Aging processes in recycled polyethylene and fly ash blends

Krasnou, Illia; Jayapal, Ramkumar; Köster, Annika; Krumme, Andres Book of abstracts : AERC 2014 : 9th Annual European Rheology Conference, April 8-11, 2014, Karlsruhe, Germany 2014 / p. 179

Application of fly ash of lignite combustion in air and water purification

Nikitin, Dmitri; Bolobajev, Juri; Kritsevskaja, Marina; Pilar, Lukas; Vitvarova, Monika; Preis, Sergei; Dulova, Niina Proceedings 2023 / art. 32 <https://doi.org/10.3390/proceedings2023092032>

Characterization and enhancement of oil shale fly ash from CFB boiler

Pikkor, Heliis; Järvik, Oliver; Lees, Heidi; Konist, Alar; Siirde, Andres; Maaten, Birgit 6th International Conference on Smart and Sustainable Technologies, SpliTech 2021 2021 / p. 1-4 <https://doi.org/10.23919/SpliTech52315.2021.9566470>

CO₂ curing of Ca-rich fly ashes to produce cement-free building materials

Usta, Mustafa Cem; Yörük, Can Rüştü; Uibu, Mai; Hain, Tiina; Gregor, Andre; Trikkel, Andres Minerals 2022 / art. 513, 24 p. : ill <https://doi.org/10.3390/min12050513> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Design of High Volume CFBC Fly Ash Based Calcium Sulphoaluminate Type Binder in Mixtures with Ordinary Portland Cement

Paaver, Peeter; Järvik, Oliver; Kirsimäe, Kalle Materials 2021 / art. 5798 <https://doi.org/10.3390/ma14195798> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of fly-ash cenospheres on properties of clay-ceramic syntactic foams

Rugele, Kristine; Lehmuus, Dirk; **Hussainova, Irina**; Peculevica, Julite; Lissanskis, Marks; Shishkin, Andrei Materials 2017 / art. 828, p. 1-17 : ill <http://dx.doi.org/10.3390/ma10070828>

Estonian oil shale power plant. Wet gas cleaning scrubber's operation with wash-solution on base of oil shale ash field's water

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi The 6th International Conference on Preservation of Our World in the Wake of Change, Jerusalem, Israel, June 30 - July 4, 1996 1996 / [4] p

Fundamental study of low-nox combustion fly ash utilization

Külaots, Indrek 2001

High temperature corrosion of martensite alloy under oil shale fly ash

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Uus, M.; Crane, Roger Journal of pressure vessel technology 2001 / 3, p. 387-390

Hybrid syntactic foams of metal - fly ash cenosphere - clay

Shishkin, Andrei; Mironovs, Viktors; Zemchenkov, Vjacheslav; **Antonov, Maksim; Hussainova, Irina** Engineering materials and tribology : selected, peer reviewed papers from the 24th International Baltic Conference on Engineering Materials & Tribology (BALTATTRIB & IFHTSE 2015), November 5-6, 2015, Tallinn, Estonia 2016 / p. 35-40 : ill <http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.674.35>

Kahjulike ainete keskmised sisaldused pölevkivikütuses ja korstna-lendtuhas

Öispuu, Leo; Rootamm, Rein Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 79-85: ill

Kukersiit-pölevkivi lendtuha peene osa ja selle lisandiga valmistatud portlandtsementide omaduste uurimine
Soonike, Väino 1967 http://www.esther.ee/record=b2237318*est

Kukersiit-pölevkivi tolmpõlemise lendtuha õhkseparatsioon ja fraktsioonide sideainelised omadused : dissertatsioon tehniliste teaduste kandidaadi astme taotlemiseks

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

Lendtuha ja -koksi teke Eesti pölevkivi gaasistamisel keevkihis : magistrityö

Mere, Harri 1997 https://www.esther.ee/record=b2687026*est

Lendtuhasadestiste paatumine põlevkivi-kukersiidi küttega agregaatide küttepindadel
Öpik, Ilmar 1953 http://www.esther.ee/record=b2133853*est

Long-term modelling of fly ash and radionuclide emissions as well as deposition fluxes due to the operation of large oil shale-fired power plants

Vaasma, Taavi; Kaasik, Marko; **Loosaar, Jüri**; Kiisk, Madis; Tkaczyk, Alan Henry Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 232-244 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2017.08.017>

Oil shale fly ash use opportunities

Koroljova, Arina; Pototski, Aleksander Ash Utilisation 2012 - Ashes in a Sustainable Society : [abstract proceedings] 2012 / Poster no. 3

Peculiar high temperature corrosion of martensite alloy under impact of Estonian oil shale fly ash

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Uus, M. Baltica IV : Plant Maintenance for Managing Life & Performance : Helsinki-Stockholm-Helsinki, 7-9 September, 1998. Vol. 1 1998 / p. 295-303

Photochemical transformation of polycyclic aromatic hydrocarbons on solid particles

Teinemaa, E.; Kirso, Uuve 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 150

Polüaromaatsete süsivesinike fotokeemiline transformatsioon tahketel osakestel

Teinemaa, E.; Kirso, Uuve XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 138

Postglacial flooding and vegetation history on the Ob River terrace, central Western Siberia based on the palaeoecological record from Lake Svetlenkoye

Amon, Leeli; Blaus, Ansist; Alliksaar, Tiiu; Heinsalu, Atko; Lapshina, Elena; Liiv, Merlin; Reitalu, Triin; Vassiljev, Jüri; Veski, Siim The Holocene 2020 / p. 618–631 <https://doi.org/10.1177/0959683619895582> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Prospects for use of oil shale fly ash as filler in polymeric compounds

Viikna, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kuusik, Rein, keemik International oil shale symposium : Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 2013 / p. 77

Põlevkivi-kukersiidi lendtuhakivistised torudel

Mikk, Ilmar 1957 http://www.esther.ee/record=b2140323*est

Põlevkivituhk-gaasbetoon kukersiit-põlevkivi lendtuba fraktsioonidest

Laur, Toomas 1967 http://www.esther.ee/record=b2199515*est

Radionuclide concentration variations in the fuel and residues of oil shale-fired power plants : estimations of the radiological characteristics over a 2-year period

Vaasma, Taavi; **Loosaar, Jüri**; Kiisk, Madis; Tkaczyk, Alan Henry Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 25-33 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2016.10.005>

Release of trace elements from oil shale fly ash of PF and CFB boilers

Reinik, Janek; Irha, Natalja; **Jefimova, Jekaterina**; Steinnes, Eiliv International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 25

Soojusülekande probleeme põlevkivitolmkütte kolletes

Ots, Arvo; Öpik, Ilmar Üliõpilaste teaduslike tööde kogumik. II 1956 / lk. 40-51 : ill https://www.esther.ee/record=b2180955*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/bceb6ff0-b706-4c4d-a5d9-2da3af1e3162>

Spherical fly ash particles from oil shale fired power plants in atmospheric precipitations. Possibilities of quantitative tracing

Kaasik, M.; Alliksaar, Tiiu; Ivask, Jüri; Loosaar, Jüri Oil shale 2005 / 4S, p. 547-561

The study of firing of a ceramic body made from illite and fluidized bed combustion fly ash

Hulan, Tomaš; Trník, Anton; **Kaljuvee, Tiit**; Štubna, Mai; Štubna, Igor; **Kallavus, Urve**; **Traksmaa, Rainer** Journal of thermal analysis and calorimetry 2017 / p. 79–89 : ill <https://doi.org/10.1007/s10973-016-5477-8>

The study of firing the ceramic body made from illite and fluidized combustion fly ash

Hulan, Tomaš; Trník, Anton; **Kaljuvee, Tiit**; Štubna, Igor; **Kallavus, Urve**; **Traksmaa, Rainer** 3rd Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, 25-28 August 2015, Ljubljana, Slovenia : book of abstracts 2015 / p. 89

О проектировании котельных агрегатов с учетом процессов спекания летучей золы сланца-кукерсита

Öpik, Ilmar 1955 https://www.esther.ee/record=b1390477*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6bb7b733-0918-410e-8325-b190e50e9308>

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

Õhueelsoojendi modelleerimne lendtuha sadestiste vastu võitllemise võimaluste uurimiseks
Soodla, Uve; Õpik, Ilmar Üliõpilaste teaduslike tööde kogumik. II 1956 / lk. 30-39 : ill https://www.est.ee/record=b2180955*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/bceb6ff0-b706-4c4d-a5d9-2da3af1e3162>

Альтернативные способы оценки качества летучей золы для производства сланцевольных цементов
Grabko, Stellian 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. 19-21 https://www.est.ee/record=b1232805*est

Влияние высокой температуры, степени шлакоулавливания и полноты выгорания на активность летучей золы канского-ачинских углей

Tager, S.; Maarend, Jaak; Arro, Hendrik; Kniga, A. Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 1, Превращение неорганической части топлива в топочном пространстве и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1974 / с. 82-92 : илл. https://www.est.ee/record=b1294605*est

Влияние добавки зол бурых углей на активность золопортландцементов

Joon, Hillar Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1985 / с. 25-37

Влияние добавки мельчайшей фракции летучей золы на свойства цементов с микронаполнителями

Laul, Ilmar; Hain, Artur Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцевольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 107-111 : илл https://www.est.ee/record=b1335722*est

Влияние золовых отложений на теплообмен в топке

Ots, Arvo; Pirker, T.; Selg, Vello; Jegorov, Dimitri Теплоэнергетика 1973 / с. 2-7 : илл https://www.est.ee/record=b1443335*est

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

Kogermann, Edgar 1962 http://www.est.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.est.ee/record=b1332034*est

Возможности повышения активности портландцемента цементного завода "Пунане Кунда" путем добавления фракции летучей золы сланца-кукерсита

Piksav, Evald; Grabko, Stellian Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 10-12 https://www.est.ee/record=b1327407*est

Высокотемпературная коррозия сталей под влиянием летучей золы твердого топлива

Õpik, Ilmar; Tomann, Elvi; Arro, Hendrik XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 125-126 https://www.est.ee/record=b1359832*est

Гранулометрический состав летучей золы при вихревом сжигании сланцев

Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundögin, J.A.; Konovits, M.N. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 85-90 : илл https://www.est.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Дисперсный и химический состав летучей золы при высокотемпературном сжигании твердых топлив

Rakitin, T.; Rakitina, N.; Ots, A. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 54-64: ill

Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозяйственных сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Võsu, Aadu 1983 http://www.est.ee/record=b1268861*est

Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозяйственных сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Võsu, Aadu 1983 http://www.est.ee/record=b2421067*est

Исследование кинетики выгорания летучих веществ сланцев

Ots, Arvo; Koni, Ants Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 71-79 : илл https://www.est.ee/record=b2190313*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

Исследование конвективной теплоотдачи на модели топки с фронтальным расположением горелок
Must, Ülo Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 67-74 : илл https://www.est.ee/record=b1374320*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Исследование летучей золы назаровского угля и ее отложений на поверхностях нагрева котлоагрегата
Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Prikk, Arvi; Ratnik, Endel; Reier, Alfred-Herman; Örik, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 3-15 : илл https://www.est.ee/record=b2182026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

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

Исследование свойств мелкой части летучей золы сланца-кукериста и портландцементов, изготовленных с ее добавкой : автореферат ... кандидата технических наук (484)
Soonike, Väino 1969 http://www.est.ee/record=b1357852*est

Исследование химического состава летучей золы при вихревом сжигании сланцев
Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundögin, J.A.; Konovits, M.N. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 91-100 : илл https://www.est.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

К вопросу о механизме коррозии металла в присутствии золы сланцев при высоких температурах
Talimets, Ellen Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 62-69 : илл., таб https://www.est.ee/record=b1351998*est

Морфология крупных зёрен свободной извести, содержащихся в летучей золе сланца-кукерсита
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.est.ee/record=b1232805*est

Напрягающий цемент на базе летучей золы сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)
Rass, Jüri 1989 http://www.est.ee/record=b1267742*est

Напрягающий цемент на базе летучей золы сланца-кукерсита : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия
Rass, Jüri 1988 http://www.est.ee/record=b2473522*est

Новая методика исследования радиационных свойств золовых отложений и их влияние на сложный теплообмен в парогенераторах
Mikk, Ilmar; Selg, Vello; Tiikma, Toomas IV Всесоюзная конференция по радиационному теплообмену : Тезисы докладов 1978 / с. 104-105

О влиянии химического состава золовых отложений на их радиационные свойства
Mikk, Ilmar; Paist, Aadu; Tiikma, Toomas Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 3., Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева золовыми отложениями и теплофизические свойства отложений 1980 / с. 36-40
https://www.est.ee/record=b1267039*est

О воздушной сепарации летучей золы пылевидного сланца в мультициклоне
Kogermann, Edgar Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 100-128 : илл https://www.est.ee/record=b2181314*est <https://www.etera.ee/zoom/119251/view>

О зависимости химического состава летучих продуктов быстрого термического разложения горючих сланцев от температуры разложения
Aarna, Agu; Kiis, Kalju Технология органических веществ. 2 1970 / с. 43-47 https://www.est.ee/record=b1350307*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

О механизме образования кальциесульфатносвязанных золовых отложений
Arro, Hendrik; Örik, Ilmar Горение твердого топлива : Материалы III всесоюз. конференции 6-10 окт. 1969 г. 1969 / с. 191-197

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

О предварительном гашении золы в производстве кукермитового газобетона

Laur, Toomas Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 2 1961 / с. 60-70 : илл
https://www.esther.ee/record=b2181429*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0487e6f7-211c-4d12-8268-b00b35e48ff6>

О промышленном сепарировании летучей золы пылевидного сжигания сланца
Kikas, Verner; Kogermann, Edgar Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 2 1961 / с. 3-24 : илл
https://www.esther.ee/record=b2181429*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0487e6f7-211c-4d12-8268-b00b35e48ff6>

О роли отдельных компонентов золы назаровских углей и эстонских сланцев в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева
Arto, Hendrik 1968 http://www.esther.ee/record=b2200630*est

О роли отдельных компонентов золы назаровских углей и эстонских сланцев в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева : автореферат ... кандидата технических наук (273)
Arto, Hendrik 1968 http://www.esther.ee/record=b1410283*est

О роли связанной CaO в процессах образования золовых отложений
Arto, Hendrik; Mahlapuu, Aime; Ratnik, Velda Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 95-102 : ил https://www.esther.ee/record=b1351998*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.esther.ee/record=b1520841*est

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.esther.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

О сульфатизации летучей золы эстонских сланцев в атмосфере SO₂+воздух
Arto, Hendrik; Öpik, Ilmar 1958 https://www.esther.ee/record=b1381584*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d94e7aac-a84e-4862-a549-2b6efbfde287>

Превращение газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоходе парогенератора МГДУ : 05.04.01
Ots, Agu 1987 http://www.esther.ee/record=b2456774*est

Превращение газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоходе парогенератора МГДУ : автореферат... кандидата технических наук (05.04.01)
Ots, Agu 1987 http://www.esther.ee/record=b1243709*est

Применение золы твердых топлив в цементной промышленности
Kikas, Verner; Laul, Ilmar; Piksarv, Evald; Hain, Artur Минеральная часть топлива и ее роль в работе энергетических устройств : материалы I Всесоюзного научно-технического совещания 1971 / с. 204-211

Проблемы связанные с получением необходимых для цементной промышленности фракций золы с Прибалтийской и Эстонской ГРЭС
Kogermann, Edgar; Uustalu, Enn 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. 19 https://www.esther.ee/record=b1232805*est

Распределение частиц пыли по периметру труб в ширме
Rooraid, Hillar Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1968 / lk. 345-349
https://www.esther.ee/record=b1264310*est

Результаты исследования влияния добавки мельчайшей фракции летучей золы сланца-кукерсита на свойства зольных цементов на базе клинкеров цементных заводов Литовской ССР и Латвийской ССР
Kikas, Verner; Uustalu, Enn 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. 48 https://www.esther.ee/record=b1232805*est

Результаты исследования воздушной сепарации летучей золы на полупромышленной опытной установке
Kogermann, Edgar Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 2 1961 / с. 25-45 : илл
https://www.esther.ee/record=b2181429*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0487e6f7-211c-4d12-8268-b00b35e48ff6>

Сланцезольный газобетон на базе фракций летучей золы сланца-кукерсита : автореферат диссертации на

соискание ученой степени кандидата технических наук
Laur, Toomas 1967 https://www.estr.ee/record=b1521745*est

Сланцевольный напрягающий цемент со средней и высокой энергией самонапряжения
Rass, Jüri; Kikas, Verner 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. 53-55 https://www.estr.ee/record=b1232805*est

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

Способ исследования образования на ружных отложений на топочных поверхностях нагрева
Ots, Arvo; Pirker, T.; Selg, Vello Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 17-31 : илл https://www.estr.ee/record=b2183093*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/47edcf1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

Строительные свойства вяжущих, изготовленных из мелких фракций летучей золы сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук (484)
Laul, Ilmar 1969 http://www.estr.ee/record=b1357819*est

Строительные свойства вяжущих, изготовленных из мелкой фракции летучей золы сланца-кукерсита
Laul, Ilmar 1968 http://www.estr.ee/record=b2237438*est

Технология производства и свойства цементов, изготовленных с добавками мельчайшей фракции летучей золы от пылевидного сжигания сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук
Hain, Artur 1965 http://www.estr.ee/record=b1520828*est

Усовершенствование установки для определения концентрации летучей золы в дымовых газах
Laufer, R.; Soosalu, P.; Saar, Gustav X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 85
https://www.estr.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar.376945>

Физико-химическая характеристика золы лейпцигского бурого угля и загрязнения поверхностей нагрева парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Herter, Erika 1979 http://www.estr.ee/record=b1280928*est

Физико-химическая характеристика золы лейпцигского бурого угля и загрязнения поверхностей нагрева парогенераторов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика
Herter, Erika 1979 http://www.estr.ee/record=b2357362*est

Экспериментальное определение теплофизических свойств золовых отложений
Olesk, L.; Mikk, Ilmar XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Электротехника и энергетика 1970 / с. 81 https://www.estr.ee/record=b1379483*est

Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив
Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar; Kikas, Verner Шестой международный конгресс по химии цемента : труды в трех томах. Том III. Цементы и их свойства 1976 / с. 112-115

Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив
Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar 1974

Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив
Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar Сборник аннотаций дополнительных докладов VI Международного конгресса по химии цемента 1974 / с. 3-10