

Ash behaviour of wheat straw blends with wood and reed

Link, Siim; Yrjas, Patrik; Hupa, L. Venice 2016 - Sixth International Symposium on Energy from Biomass and Waste : proceedings 2016 / p. D4-499

Ash characterisation formed under different oxy-fuel circulating fluidized bed conditions

Baqain, Mais; Yörük, Can Rüstü; Nešumajev, Dmitri; Järvi, Oliver; Konist, Alar Fuel 2023 / art. 127244
<https://doi.org/10.1016/j.fuel.2022.127244>

Ash fouling of boiler tubes and thermophysical properties of deposits

Ots, Arvo Handbook of Combustion. Volume 4, Solid fuels 2010 / p. 533-555
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/9783527628148.hoc069>

Ash fouling of boiler tubes and thermophysical properties of deposits

Ots, Arvo Advances in Heat Transfer : proceedings of the Baltic Heat Transfer Conference : September 19-21, 2007. Volume 1 2007 / p. 323-339 : ill
https://www.researchgate.net/publication/278309949_Ash_Fouling_of_Boiler_Tubes_and_Thermophysical_Properties_of_Deposits

Ash fusion characteristics of the blends of reed and wood ashes [Electronic resource]

Link, Siim; Kask, Ülo; Lausmaa, Toomas; Paist, Aadu; Kask, Livia; Arvelakis, Stelios Proceedings of the 20th European Biomass Conference and Exhibition 2012 / p. 1316-1319 [DVD]
https://www.researchgate.net/publication/318987145_Ash_Fusion_Characteristics_of_the_Blends_of_Reed_and_Wood_Ashes

Ash melting behaviour of reed and woody fuels blends

Link, Siim; Yrjas, Patrik; Lindberg, Daniel; Trikk, Andres; Mikli, Valdek Fuel 2022 / art. 123051
<https://doi.org/10.1016/j.fuel.2021.123051> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Ash melting behaviour of wheat straw blends with wood and reed

Link, Siim; Yrjas, Patrik; Hupa, Leena Renewable Energy 2018 / p. 11-20 : ill <https://doi.org/10.1016/j.renene.2017.09.050> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Behaviour of carbonate rich and high chlorine fuels in PF, AFBC and PFBC conditions : emissions, ash deposits and corrosion

Ots, Arvo Effective Utilization of Low Grade Fuel by Fluidized Bed Technology : December 1-3, 1999, Tsukuba, Japan : proceedings of ITIT Symposium 1999 / p. 1-10

Beitrag zur Analyse aschenreicher organischer Stoffe mit besonderer Berücksichtigung des estländischen Ölschiefers

Pezold, Ernst Tallinna Tehnikumi juures asuva Riiklise Katsekoja Teated 1925 / lk. 47-61 : joon
https://www.ester.ee/record=b1321214*est https://www.ester.ee/record=b2326064*est

Biokütuste tuha koostise mõju katla tööle

Parve, Teet; Paist, Aadu; Nuutre, Maaris; Aluvee, Raaja Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : viienda konverentsi kogumik 2004 / lk. 60-63 : ill

Boiler surface cleaning from friable ash deposits by acoustic waves

Käär, Harri; Rudi, Ülo; Siirde, Andres; Tiikma, Toomas Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1995 / 2, p. 199-206: ill

Building ceramics with an addition of pulverized combustion fly ash from the thermal power plant Nováky

Hulan, Tomaš; Medved, Igor; Trnik, Anton; Štubna, Igor; Kaljuvee, Tiit AIP conference proceedings 2016 / p. 040009-1 - 040009-7 : ill <http://dx.doi.org/10.1063/1.4955240>

Carbon dioxide binding in the heterogeneous systems formed at combustion of oil shale. 4, Reactivity of ashes towards acid gases in the system fly ash-flue gases

Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Radin, Maia; Bender, Villem Oil shale 2004 / 1, p. 13-26 : ill

Characterization of ash melting of reed and wheat straw blend

Link, Siim; Yrjas, Patrik; Lindberg, Daniel; Trikk, Andres ACS omega 2022 / p. 2137-2146 : ill
<https://doi.org/10.1021/acsomega.1c05087> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Characterization of different wood species as potential feedstocks for gasification

Sulg, Mari; Konist, Alar; Järvi, Oliver Agronomy research 2021 / p. 276-299 <https://doi.org/10.15159/AR.21.005> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Co-combustion of coal and oil shale blends in circulating fluidized bed boilers

Konist, Alar; Pikkor, Heliis; Nešumajev, Dmitri; Loo, Lauri; Järvi, Oliver; Siirde, Andres; Pihu, Tõnu Oil shale 2019 / p. 114-127 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2019.2S.03> http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_2S/OS-2019-2S-114-127.pdf [Journal metrics at Scopus](#)

Comparison of ash from PF and CFB boilers and behavior of ash fields

Arro, Hendrik; Pihu, Tõnu; Prikk, Arvi; Rootamm, Rein; Konist, Alar Proceedings of the 20th International Conference on Fluidized Bed Combustion. 2 2009 / p. 1054-1060

Determination of fusion and sintering characteristics of ashes

Ots, Arvo; Żelkowski, Jacek 5th International Conference on Heat Engines and Environmental Protection : May 28-30, 2001, Balatonfüred, Hungary : proceedings 2001 / p. 107-112 : ill

Eesti Elektri ja tuha koostise röntgendifraktomeetiline analüüs

Paat, Aadu; Traksmäe, Rainer XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 122-123

„Enneolematu kataastroof”. Tonga vulkaani mõju ulatub üle maailma [Võrguväljaanne]

Truusõot, Mari-Liis epl.delfi.ee 2022 / Lk. 10 : fot "[„Enneolematu kataastroof”. Tonga vulkaani mõju ulatub üle maailma](#)" <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/01/20/11.1>

Environmental impact of hydro-ash disposal system of oil-shale power plants

Suurkask, Valdu; Säärekönnö, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 67-73: ill

Formation and emission of compounds affecting environment

Ots, Arvo Oil shale 2005 / 4S, p. 499-535 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352791*est

Fusibility and sintering characteristics of ash

Ots, Arvo Power technology and engineering 2012 / p. 460-465 : ill <https://link.springer.com/article/10.1007/s10749-012-0294-0>

Fusion and sintering characterization of coal ashes

Ots, Arvo; Żelkowski, Jacek 11th International Conference on Coal Science : exploring the horizons of coal : September 30 - October 5, 2001 2001 / [8] p

Impact of the blending method on the melting characteristics of ashes of biomass blends [Online resource]

Link, Siim; Yrjas, Patrik; Hupa, L. 25th European Biomass Conference and Exhibition : 12-15 June 2017, Stockholm, Sweden : proceedings 2017 / p. 547-551 <http://dx.doi.org/10.5071/25thEUBCE2017-2BV.1.13>

Low grade fuel - oil shale and biomass co-combustion in CFB boiler

Konist, Alar; Pihu, Tõnu; Nešumajev, Dmitri; Külaots, Indrek Oil shale 2013 / p. 294-304 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2631751*est

Mechanism of ash deposit formation, corrosion and sulphur capture by burning calcium and chlorine containing fuels

Ots, Arvo VGB PowerTech 2001 / 10, p. 114-120 : ill

Mechanism of ash deposits formation, corrosion and sulphur capture by burning calcium and chlorine content fuels

Ots, Arvo VGB International Power Engineering Congress : 10-12 October 2000 : proceedings of the conference 2000 / p. 8 https://www.researchgate.net/publication/288740473_Mechanism_of_ash_deposit_formation_corrosion_and_sulphur_capture_by_burning_calcium_and_chlorine_containing_fuels

Melting and sintering of biomass fuel ash

Parve, Teet 3rd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 16-21, 2006 2006 / p. 174-176 : ill

Numerical simulation of two-phase turbulent flows in ash circulating fluidized bed = Turbulentsete kahefaasiliste voolude matemaatiline modelleerimine tuha tsirkuleerivas keevkihis

Krupenski, Igor 2010 https://www.ester.ee/record=b2595716*est

Numerical simulation of two-phase turbulent flows of ash circulating in fluidized bed

Krupenski, Igor Oil shale 2011 / 1S, p. 262

OSAMAT - utilisation of oil shale ashes in road construction

Ronkainen, Marjo; **Koroljova, Arina; Pototski, Aleksander**; Puhkim, Heinar; Lahtinen, Pentti; Kiviniemi, Olli WASCON 2012 : towards effective, durable and sustainable production and use of alternative materials in construction : 30 May–1 June, 2012, Gothenburg, Sweden 2012 / 10 p. : ill

Possibilities for reducing the circulation ratio and mass of ashes in the furnaces of circulating fluidized bed boilers

Siirde, Andres; Martins, Ants Circulating Fluidized Bed Technology IX : proceedings of the 9th International Conference on Circulating Fluidized Beds in conjunction with 4th International VGB Workshop "Operating Experience with Fluidized Bed Firing

Dystems" : May 13-16, 2008, Hamburg, Germany 2008 / p. 363-368 : ill

President Kaljulaid andis Kadriorus üle noore teadlase preemiad [Võrguväljaanne]

opleht.ee 2021 <https://opleht.ee/2021/02/president-kaljulaid-andis-kadriorus-ule-noore-teadlase-preemiad/>

Puutuhk - muundumine tolmjast kõrvalproduktist funktsionaalseks (mahe-) väetistooteks

Pitk, Peep; Raave, Henn Maheviljaturg. 2016 2016 / lk. 16-21 : ill

Puutuhk - muundumine tolmjast kõrvalproduktist funktsionaalseks (mahe-) väetistooteks

Pitk, Peep; Raave, Henn Teraviljafoorum. 2016 2016 / lk. 27-32 : ill

Puutuhk pole tülikas jääde, vaid toitainerikas väetis põllule ja metsale

Pitk, Peep; Ots, Katri Eesti Mets 2016 / lk. 42-45 : ill

Põlevkivituha koostisosad tuhaväljadel, tarbitavas tuhas ja heitgaasides

Õispuu, Leo; Randmann, Rein; Rootamm, Rein Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 94-114: ill

Põlevkivituhk sideainena

Maddison, Ottomar; Oengo, Hugo 1945 https://www.ester.ee/record=b1212877*est

Reed as a gasification fuel : a comparison with woody fuels

Link, Siim; Kask, Ülo; Paist, Aadu; Siirde, Andres; Külaots, Indrek Mires and peat 2013 / p. 1-12 : ill

Reuse of waste ashes formed at oil shale based power industry in Estonia

Kuusik, Rein, keemik; Uibu, Mai; Triikkel, Andres; Kaljuvee, Tiit Waste management and the environment III 2006 / p. 111-120 : ill

Sintering and fouling characterization of ashes with high calcium oxide content

Ots, Arvo; Parve, Teet; Skrifvars, Bengt-Johan; Hupa, Mikko Proceedings of the 13th International Conference on Fluidized Bed Combustion. Vol. 2 1995 / [13] p.: ill

Sulphur compounds in a hydraulic ash-disposal system

Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Tamvelius, Hindrek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1995 / 2/3, p. 207-211: ill

Terase 12X1MΦ kõrgetemperatuurilise korrosiooni kiirenemine tuhasadestiste kloori mõjul

Tallermo, Harri; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan; Nuutre, Maaris Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 12-16, 42-46: ill
https://www.ester.ee/record=b1072156*est

The effect of oil shale ash and mixtures of wood ash and oil shale ash on the biomass formation of Silver birch and Scots pine seedlings on a cutaway peatland

Sepp, Leno; Aguraijuja, Karin; Tilka, Mari; Ots, Katri; Orru, Mall International IX Oil Shale Conference 2017 "Oil Shale Industry in Circular Economy" : 15th-16th November 2017, [Jõhvi], Ida-Viru County, Estonia : summary 2017 / p. 34
http://www.ester.ee/record=b4751282*est

The influence of chlorine in ash deposits on 12Cr1MoV alloy high temperature corrosion

Tallermo, Harri; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan; Nuutre, Maaris Oil shale 1997 / 3, p. 307-316: ill

The role of ash forming elements on ash, while burning new types of solid biofuels

Parve, Teet; Pihu, Tõnu; Nuutre, Maaris; Loosaar, Jüri Proceedings 2nd World Conference on Pellets : 30 May - 1 June 2006, Jönköping, Sweden 2006 / p. 59-63

The sintering tendency of ash from calcium rich oil shale

Ots, Arvo; Parve, Teet; Skrifvars, Bengt-Johan; Hupa, Mikko Journal of the Institute of Energy 1996 / Dec., p. 192-200

The study of thermophysical properties of boiler furnace deposits

Tiikma, Toomas; Micevic, Zoran Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 37-50: ill

Thermophysical properties of ash deposit on boiler heat exchange surfaces

Ots, Arvo Proceedings of 9th International Conference on Heat Exchanger Fouling and Cleaning 2011 : June 05-10, 2011, Crete Island, Greece 2011 / p. 150-155

Transformation of sulphur compounds in a hydraulic ash-discharge unit

Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Tamvelius, Hindrek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 1, p. 3-10: ill

Untersuchungen zum Ansatzverhalten von Braunkohlenaschen

Lewandowsky, H.-G. Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / lk. 17-38 : ill https://www.ester.ee/record=b2190149*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

Utilisation of industrial alkaline solid residues to produce cement-free building materials

Usta, Mustafa Cem Graduate School of Functional Materials and Technology (GSFMT) Scientific Conference : abstracts 2022 / 66 l.
[Graduate School of Functional Materials and Technology \(GSFMT\) Scientific Conference 2022](#)

Väävliühendid hüdrotuhaeraldussüsteemis

Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Tamvelius, Hindrek XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 92-94

Väävliühendite transformeerumine hüdraulilises tuhaeraldussüsteemis

Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Rohla, Ilme; Tamvelius, Hindrek XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 107-108

Влияние добавки зол твердых топлив на свойства золопортландцементов

Kikas, Verner; Joon, Hillar Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1980 / с. 23-32

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 https://www.ester.ee/record=b1294605*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3А, Тепловая эффективность работы поверхностей нагрева в условиях загрязнения золовыми отложениями

1974 https://www.ester.ee/record=b1294615*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева

1974 https://www.ester.ee/record=b1294620*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов. Секция 2., Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева : тезисы докладов III Всесоюзной конференции

1980 https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов. Том 2, Превращение неорганической части топлива в топочном пространстве и механизм загрязнения поверхностей нагрева : материалы Всесоюзной конференции

1974 https://www.ester.ee/record=b1294611*est

Влияние топочного режима на поведение минеральной части бурых углей с высоким содержанием окиси кальция при сжигании в пылеугольном факеле (на примере назаровских углей) : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)

Rivkin, Aleksandr 1970 http://www.ester.ee/record=b1397428*est

Выгорание углерода из пористых высокозольных материалов при низких температурах

Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri 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 1972 / с. 277-281 https://www.ester.ee/record=b1264310*est <https://www.etera.ee/zoom/19201/view?page=1&p=separate&tool=info>

Зависимость активности зольных цементов от качества золы

Nurm, Viive; Piksarv, Evald Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1988 / с. 20-26

Изучение структуры пористости мелкозернистых золопортландцементных бетонов

Joon, Hillar Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 15-24

Использование зол и шлаков ТЭС в цементной промышленности разных стран

Joon, Hillar Изучение специальных золопортландцементов и бетонов на их основе 1986 / с. 3-8

Использование зол твердых топлив при изготовлении цементов с микронаполнителями

Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; 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. 55-57 https://www.ester.ee/record=b1232805*est

Использование золы в качестве реагента для очистки сточных вод

Võsu, Aadu; Mölder, Heino Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 29-33

Исследование плавкостных характеристик золы березовского угля

Vesiallik, S.; Paist, Aadu Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 79-80
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

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

Микроэлементы в выносе пыли из вращающихся цементных печей, работающих на сланцевом топливе

Pets, Lydia; Ваганов П.А. Oil shale 1994 / 1, p. 23-30: ill

О возможности повышения эффективности использования зол бурых углей в качестве добавки к портландцементу

Joon, Hillar 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. 41-42 https://www.ester.ee/record=b1232805*est

О поведении сульфата натрия, содержащегося в золе угля барандатского месторождения Канско-Ачинского бассейна, при нагревании

Mahlapu, Aime; Taal, Hans Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 3-13 : илл https://www.ester.ee/record=b2182199*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

О распределении минеральной части размолотых горючих сланцев в тонких фракциях пыли

Õrik, Ilmar; Prikk, Arvi Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1971 / с. 53-59 https://www.ester.ee/record=b2715666*est

О результатах исследования процесса образования золовых отложений мазута на поверхностях нагрева котлоагрегатов ПК-41 Конаковской ГРЭС

Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Touart, Raivo Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 140-146 : ил https://www.ester.ee/record=b1294620*est

О составе и коррозионной активности золовых отложений, образующихся на поверхностях нагрева сланцевого котла ТП-101

Touart, Raivo; Tomann, Elvi; Põldme, Meeme; Nuutre, Maaris Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 42-53: ill

О характере золовых отложений на топочных ширмах при вихревом сжигании сланцев

Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 101-108
https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Об изменении условий работы поверхностей нагрева пылесланцевых парогенераторов при переводе их на сжигание сланцевого масла УТТ

Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 1. Том Б, Превращение минеральной части топлива при горении и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1980 / с. 55-60 https://www.ester.ee/record=b1267023*est

Об отборе шлакозоловых отходов сланцевых электростанций для выдачи их потребителям

Prikk, Arvi; Arro, Hendrik Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 19-30

Образование хлоросодержащих отложений при сжигании эстонских сланцев

Suurkuusk, Tõnu; Tiikma, Toomas; Abram, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 79-86: ill

Опытное сжигание березовского угля повышенной зольности

Maršak, J.; Ots, Arvo; Poobus, Arvi Теплоэнергетика 1978 / p. 9-14 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Особенности образования золовых отложений при сжигании угля березовского месторождения с повышенным содержанием в золе соединений щелочных металлов : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)

Jatsevitš, Boris 1987 http://www.ester.ee/record=b1282557*est

Плавкостные характеристики золы березовского угля

Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Nuutre, Maaris Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 31-42

Плавкостные характеристики золы лейпцигского бурого угля

Herter, E.; Ots, Arvo Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 51-60

Программа IV Всесоюзной конференции "Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов", [Таллин], 25-27 ноября 1986 года

1986 https://www.ester.ee/record=b4090523*est

Процессы загрязнения и отложения золы на поверхностях нагрева котлоагрегатов при сжигании назаровских углей

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Reier, Alfred-Herman; Ratnik, Endel; Vallikivi, Velda XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 123-125 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Процессы формирования структуры пористости мелкозернистых золопортландцементных бетонов

Joon, Hillar Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 61-69

Степень черноты топочных золовых отложений, образующихся при сжигании канско-ачинских углей

Tiikma, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 40-46: ill

Характер золовых отложений на конвективном пароперегревателе при вихревом сжигании сланцев

Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N.; Šutškin, I.A. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 109-116 : илл https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Характеристика пыли лейпцигского бурого угля

Herter, E.; Ots, Arvo; Nuutre, Maaris Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 15-25