

Calculation of composition of Estonian oil shale and its combustion products on the basis of heating value Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Oil shale 1998 / 4, p. 329-340

Calculation of the amount of Estonian oil shale products from combustion in regular and oxy-fuel mode in a CFB boiler Konist, Alar; Loo, Lauri; Valtsev, Aleksandr; Maaten, Birgit; Siirde, Andres; Nešumajev, Dmitri; Pihu, Tõnu Oil shale 2014 / p. 211-224 : ill

Catalytic effect of oil shale ash on CO₂ gasification of leached wheat straw and reed chars Link, Siim; Tran, Khanh-Quang; Bach, Quang-Vu; Yrjas, Patrik; Rosin, Argo Energy 2018 / p. 906-913 <https://doi.org/10.1016/j.energy.2018.04.013>

Eesti põlevkivi ja selle põlemissaaduste koostise ja koguste arvutamine Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Keskkonnatehnika 2003 / 6, lk. 34-37

Tahkekütuse keevkihtpõletustehnika Ots, Arvo 2016 https://www.ester.ee/record=b4575896*est

The study of firing the ceramic body made from illite and fluidized combustion fly ash Hulan, Tomaš; Trnik, 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

Thermogravimetric analysis and process simulation of oxy-fuel combustion of blended fuels including oil shale, semicoke, and biomass [Online resource] Yörük, Can Rüstü; Meriste, Tõnis; Sener, Sener; Kuusik, Rein, keemik; Trikkel, Andres International journal of energy research 2018 / p. 2213-2224 : ill <https://doi.org/10.1002/er.4011>

Thermo-oxidation characteristics of oil shale and oil shale char under oxy-fuel combustion conditions Yörük, Can Rüstü; Meriste, Tõnis; Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik ESTAC-11 : the 11th European Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry : Dipoli Congress Center, Espoo, Finland, August 17-21, 2014 : abstracts 2014 / p. 102

Thermo-oxidation characteristics of oil shale and oil shale char under oxy-fuel combustion conditions Yörük, Can Rüstü; Meriste, Tõnis; Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik Journal of thermal analysis and calorimetry 2015 / p. 509-516 : ill <http://dx.doi.org/10.1007/s10973-015-4484-5>

Unconventional use of a DSC based vapor pressure method for examining the extent of ideality in associating binary mixtures composed of narrow boiling range oil cuts Siitsman, Carmen; Oja, Vahur 22nd International Congress of Chemical and Process Engineering : CHISA 2016 Prague : 27-31 August 2016, Prague, Czech Republic : Volume 22016 / p. 740-741

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 свойств золовых отложений на тепловосприятие топочных поверхностей нагрева Tiikma, Toomas; Poobus, Arvi Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том IV, секция 3, Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева и теплофизические свойства отложений 1986 / с. 78-83 : ill https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Влияние температуры продуктов сгорания на интенсивность высокотемпературной коррозии труб котлов Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 63-69 : ill https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Всесоюзная научная конференция по влиянию минеральной части энергетических топлив на условия работы котельных агрегатов Ots, Arvo; Poobus, Arvi Электрические станции 1987 / с. 78-79 https://www.ester.ee/record=b1450502*est

Всесоюзная научная конференция по влиянию минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов Ots, Arvo; Poobus, Arvi Теплоэнергетика 1981 / с. 75 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Всесоюзная научная конференция по влиянию минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов Ots, Arvo; Poobus, Arvi Электрические станции 1981 / с. 71-72 https://www.ester.ee/record=b1450502*est

Всесоюзная научная конференция по влиянию минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов Ots, Arvo; Poobus, Arvi Теплоэнергетика 1975 / с. 89-90 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Всесоюзная научная конференция по проблемам влияния минеральной части энергетических топлив на условия работы котельных агрегатов Ots, Arvo; Poobus, Arvi Электрические станции 1975 / с. 90-91 https://www.ester.ee/record=b1450502*est

Износ поверхностей нагрева парогенераторов при сжигании березовского угля Ots, Arvo; Paist, Aadu; Touart, Raivo Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 83-88 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Исследование влияния температуры продуктов сгорания мазута на интенсивность высокотемпературной коррозии котельных сталей в промышленных условиях : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04) Suik, Heinrich 1980 http://www.ester.ee/record=b1263060*est

Исследование влияния температуры продуктов сгорания мазута на интенсивность высокотемпературной коррозии котельных сталей в промышленных условиях : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика Suik, Heinrich 1980 http://www.ester.ee/record=b2357368*est

Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : автореферат ... кандидата технических наук (05.273) Hristitiš, Leonid 1971 http://www.ester.ee/record=b1391113*est

Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : диссертация ... кандидата технических наук : 05.273 - промышленная теплоэнергетика Hristitiš, Leonid 1971 http://www.ester.ee/record=b2252996*est

Исследование загрязнений низкотемпературных поверхностей нагрева при сжигании эстонских сланцев Ots, Arvo; Gavrilov, A.F.; Randmann, Rein Теплоэнергетика 1972 / с. 76-78 : ил., рич https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Исследование загрязнения и износа поверхностей нагрева паровых котлов при сжигании березовского угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04) Paist, Aadu 1981 http://www.ester.ee/record=b1322700*est

Исследование загрязнения и износа поверхностей нагрева паровых котлов при сжигании березовского угля : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика Paist, Aadu 1981 http://www.ester.ee/record=b2398507*est

Исследование коррозионной стойкости хромированных труб в продуктах сгорания мазута Ots, Arvo; Tjulpin, K.; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 70-76 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Исследование осаждения калиевой присадки из продуктов сгорания Ots, Agu 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. 118-123 : илл https://www.ester.ee/record=b1267023*est

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 разаятия водяной струи обмывочного аппарата Kull, Arvo; Männikus, I.; Siirde, Andres; Tallermo, Harri Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 74-76 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Кинетика высокотемпературной коррозии котельных сталей в продуктах сгорания эстонских сланцев и назаровского угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04) Tomann, Elvi 1981 http://www.ester.ee/record=b1322831*est

Кинетика высокотемпературной коррозии котельных сталей в продуктах сгорания эстонских сланцев и назаровского угля : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика Tomann, Elvi 1981 http://www.ester.ee/record=b2398481*est

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании жидких энергетических топлив : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04) Laid, Jaan 1975 http://www.ester.ee/record=b1338837*est

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании жидких энергетических топлив : диссертация ... кандидата технических наукLaid, Jaan1975http://www.ester.ee/record=b2307192*est

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании сланцевого маслаAnson, Pavel; Laid, Jaan; Talimets, EllenВлияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева1974 / с. 57-65 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1294620*est

Некоторые результаты исследования поведения минеральной части березовского угля при сжигании его в парогенераторах с твердым жлакоудалениемOts, Arvo; Mahlapuu, Aime; Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Tallermo, Harri; Tiikma, ToomasТезисы докладов к краевому научно-техническому совещанию "Вопросы сжигания канско-ачинских углей в мощных парогенераторах", 26-27 июня 1978 г. : В 2 ч.1978 / с. 238-241

Некоторые статистические зависимости для скорости осаждения калиевой присадки из продуктов сгоранияOts, AguВлияние 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 нагрева1980 / с. 124-131 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1267023*est

О влиянии температуры продуктов сгорания на скорость высокотемпературной коррозииAnson, Pavel; Laid, Jaan; Hristiř, L.M.?.; Reznik, VladimirИзвестия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал1972 / с. 78-81https://www.ester.ee/record=b2715666*est

О поведении калиевой присадки в продуктах сгоранияÕrik, Ilmar; Ots, Agu; Paist, AaduВлияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 1, Превращение неорганической части топлива в топочном пространстве и механизм загрязнения поверхностей нагрева1974 / с. 133-139 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1294605*est

О роли связанной СаО в процессах образования золы отложенийArro, Hendrik; Mahlapuu, Aime; Ratnik, VeldaМатериалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года1969 / с. 95-102 : иллhttps://www.ester.ee/record=b1351998*est

О характере отложений уноса, образовавшихся на поверхностях нагрева в условиях, имитирующих условия парогенератора МГД-установки при сжигании твердых топливArro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, VeldaВлияние 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 нагрева1980 / с. 114-117https://www.ester.ee/record=b1267023*est

Образование окислов серы и азота, канцерогенных веществ при пылевидном сжигании эстонских горючих сланцев : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)Loosaar, Jüri1987http://www.ester.ee/record=b1243452*est

Образование окислов серы и азота, канцерогенных веществ при пылевидном сжигании эстонских горючих сланцев : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - котлы и камеры сгоранияLoosaar, Jüri1987http://www.ester.ee/record=b2456747*est

Образование отложений и высокотемпературная коррозия котельных сталей под воздействием отложений в котлах-утилизаторах и рекуператорах медеплавильных печей : автореферат... кандидата технических наук (05.14.04)Ingermann, Karl1974http://www.ester.ee/record=b1306878*est

Образование отложений и высокотемпературная коррозия котельных сталей под воздействием отложений в котлах-утилизаторах и рекуператорах медеплавильных печей : диссертация...кандидата технических наукIngermann, Karl1974http://www.ester.ee/record=b2307158*est

Опытное сжигание березовского угля в котле БКЗ-Но-МоGontřarov, A.; Sutřnov, S.; Poobus, ArviТезисы докладов к краевому научно-техническому совещанию "Вопросы сжигания канско-ачинских углей в мощных парогенераторах", 26-27 июня 1978 г. : В 2 ч.1978 / с. 161-162

Основы для определения износа поверхностей нагрева пароперегревателей при обдувке и дробевой очисткеÕrik, Ilmar; Tallermo, Harri; Tomann, ElviТеплоэнергетика : сборник статей. 81968 / с. 35-43 : иллhttps://www.ester.ee/record=b2182199*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

Особенности образования золы отложений при сжигании угля березовского месторождения с повышенным содержанием в золе соединений щелочных металлов : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)Jatseviř, Boris1987http://www.ester.ee/record=b1282557*est

Превращение газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоходе парогенератора МГДУ : 05.04.01Ots,

Agu1987http://www.ester.ee/record=b2456774*est

Преобразование 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, Agu1987http://www.ester.ee/record=b1243709*est

Проблемы диагностирования состояния загрязнения и шлакования экранов топki котлаOts, Arvo; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Tiikma, ToomasСедьмая Всесоюзная конференция по радиационному теплообмену : тезисы докладов, Ташкент, 21-23 октября 19911991 / с. 28-29

Программа IV Всесоюзной конференции "Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов", [Таллин], 25-27 ноября 1986 года1986https://www.ester.ee/record=b4090523*est

Снижение агрессивности продуктов сгорания в промышленных газомазутных котлах для повышения надежности их работы : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)Krupnov, Valeri1988http://www.ester.ee/record=b2339680*est

Стендовое исследование образования токсичных веществ при горении Эстонских горючих сланцевJegorov, Dimitri; Kaširin, V.; Loosaar, JüriXXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия1981 / с. 101-102https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Степень черноты топочных золовых отложений, образующихся при сжигании канско-ачинских углейTiikma, ToomasTallinna Tehnikaülikooli Toimetised1990 / lk. 40-46: ill

Фтор в минеральной части продуктов сжигания эстонских горючих сланцевPets, Lydia; Гроссе Ю.И.Oil shale1993 / 2/3, p. 211-219: ill

Характер золовых отложений на конвективном пароперегревателе при вихревом сжигании сланцевOts, Arvo; Prikk, Arvi; Argo, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N.; Šutškin, I.A.Теплоэнергетика. 161977 / с. 109-116

Экспериментальное исследование влияния некоторых режимных факторов на скорость роста отложений при сжигании назаровского угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)Širtšikov, Nikolai1970http://www.ester.ee/record=b1398066*est