

Einfluss der Temperatur der Ölverbrennungsprodukte auf die Korrosionsbeständigkeit der Kesselwerkstoffe

Õpik, Ilmar; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich; Mjakas, V. Archiv für Energiewirtschaft : Zeitschrift für Energiewesen 1979 / S. 624-633 <https://www.ester.ee/record=b1848839>

[Entsüklopeediaartiklid]

Prikk, Arvi ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1974 https://www.ester.ee/record=b1140271*est
https://www.ester.ee/record=b1140282*est https://www.ester.ee/record=b1140301*es

Korrosiooni uurimine aurugeneraatoris ТГМ-114 töötavate torude taga- ja esiküljel

Košegulova, L.; Laid, Jaan XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 73 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Sondi tareerimisest soojusvoo kiirgus- ja konvektiivkomponentideks jagamiseks

Marin, V.; Klevtsov, Ivan XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 70-71 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Tagi kiirgusomaduste uurimine

Varusk, I.; Tiikma, Toomas XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 72 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

The resistance to corrosion and corrosion-thermal fatigue to chromised tubes

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Thermal engineering 1985 / p. 203-206

Tutvumispraktika programm erialale tööstuslik soojusenergeetika (0308)

1970 https://www.ester.ee/record=b2319569*est

Анализ повреждаемости металла труб пароперегревателей из аустенитной стали на пылесланцевых парогенераторах

Tallermo, Harri; Karpenko, V.; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 13-21 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190567*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

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. 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 : илл https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Влияние состояния поверхности металла на начальную стадию процесса окисления

Hunt, A.; Prikk, Arvi XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 65 : илл https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Влияние температуры на интенсивность ванадиевой коррозии в парогенераторах

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich 3-е всесоюзное совещание по химии, технологии и применению ванадиевых соединений (Качканар, 19-21 июня 1979 г.): тезисы докладов 1979 / с. 42

Влияние температуры продуктов сгорания мазута на коррозионную стойкость котельных сталей

Öpik, Ilmar; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich; Mjakas, V. Теплоэнергетика 1979 / с. 29-33 : рис., таб
https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Влияние флуктуаций факела и отложений на термические напряжения в экранных трубах

Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Mikk, Ilmar 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. 140-143
https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Влияние циклического охлаждения металла на интенсивность износа труб пароперегревателей

Tallermo, Harri; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 21-32 : илл https://www.ester.ee/record=b2190313*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

Высокотемпературная коррозия стали 12ХИМФ в условиях виброочистки

Tallermo, Harri Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 77-89 : илл https://www.ester.ee/record=b2182028*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

Динамика загрязнения экранных труб топок при сжигании сланцев

Ots, Arvo; Pärker, T.; Jegorov, Dmitri; Selg, Vello Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 27-47 : илл
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> https://www.ester.ee/record=b2182178*est

Жаростойкость оксидированных труб из стали 12ХИМФ в условиях сжигания сланцев

Maruševskaja, N.; Tallermo, Harri XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 245-246 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Золовой износ труб водяного экономайзера котла БКЗ-75-39Фсл с вихревым топочным устройством

Prikk, Arvi; Šutškin, I.A. Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 19-28 : илл
https://www.ester.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Золовые отложения и их влияние на высокотемпературную коррозию пароперегревателей пылесланцевых парогенераторов

Tallermo, Harri; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 3-12 : илл https://www.ester.ee/record=b2190567*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

Зондовое измерение составляющих сложного теплообмена в условиях загрязнения

Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan 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. 51-54 https://www.ester.ee/record=b1267039*est

Изотермические печи на базе тепловых труб

Prikk, Arvi; Hunt, A.; Anson, Genrih Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 97-107 : ил
https://www.ester.ee/record=b1527391*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b6f500-5c0b-4994-bccf-6564fa8a9ab1>

Исследование воздействия высоких температур на пластические свойства стали X25T

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Poobus, Arvi Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 55-63 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

Исследование коррозионной стойкости пароперегревательных труб с защитными покрытиями

Tallermo, Harri; Laid, Jaan Korózia v energetike, zborník prednášok, Košice, 1978 1978 / с. 16-26

Исследование коррозионной стойкости хромомарганцевых аустенитных сталей в промышленных условиях мазутных котлов

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 37-43 : ил https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Исследование минеральной части по размерным фракциям пыли сланцев

Õispuu, Leo; Prikk, Arvi 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. 11-18 : илл., таб https://www.ester.ee/record=b1294605*est

Исследование некоторых параметров лучистого теплообмена и физико-химических свойств отложений ионизирующей присадки в парогенераторе МГД-установки У-25

Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas; Viilmann, Ilmar; Prikk, Arvi; Klevtsov, Ivan Восьмая Международная конференция по МГД-преобразованию энергии : Москва, 12-18 сентября 1983 г. : [доклады]. Т. 2 = Eighth International Conference on MND Electrical Power Generation : Moscow, September 12-18, 1983. Vol. 2 1983 / с. 102-105 : ил https://www.ester.ee/record=b5646255*est

Исследование работы пароперегревателя котла ТП-17 при низкотемпературном вихревом сжигании сланцев
Alfimov, G.V.; Laid, Jaan; Litinetski, A.V.; Lössakov, I. I.; Rundögin, J.A.; Siirde, Andres; Solovei, A.G.; Fadejev, V.V. Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 57-66 : ил https://www.ester.ee/record=b1527413*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209>

Исследование работы топочных поверхностей нагрева котла ТП-17 при низкотемпературном вихревом сжигании сланцев

Alfimov, G.V.; Laid, Jaan; Litinetski, A.V.; Lössakov, I. I.; Maarend, Jaak; Rundögin, J.A.; Solovei, A.G.; Fadejev, V.V. Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 67-77 : ил https://www.ester.ee/record=b1527413*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209>

К оценке долговечности прямоточных парогенерирующих труб в зоне кризиса кипения второго рода

Antikain, P.A.; Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Trubatšov, V. M. Теплоэнергетика 1988 / с. 42-45
https://www.ester.ee/record=b1443335*est

К расчетному исследованию работы труб парогенератора в условиях циклических пульсаций температур

Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 81-94 : ил https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

Кондуктивная градуировка датчиков теплового потока с поперечной составляющей

Klevtsov, Ivan Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 69-79 : илл
https://www.ester.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Коррозионно-эрозионный износ мембранного экрана сланцевого котла при циклической водяной обмывке

Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Pella, Villu Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 51-60 : ил
https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании сланцевого масла

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Talimets, Ellen Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 57-65 : илл https://www.ester.ee/record=b1294620*est

Коррозия сталей в продуктах сгорания газа под воздействием поташа

Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Touart, Raivo Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 47-54 : ил
https://www.ester.ee/record=b1527391*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b6f500-5c0b-4994-bccf-6564fa8a9ab1>

Лабораторное исследование винтового сепаратора

Jegorov, A.; Prikk, Arvi 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. 76 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года

1969 https://www.ester.ee/record=b1351998*est

Метод оценки параметров локального сложного теплообмена в котлоагрегатах

Selg, Vello 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. 55-59 https://www.ester.ee/record=b1267039*est

Наладка теплового режима опытнопромышленного высокотемпературного воздухоподогревателя

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Poobus, Arvi; Putenko, V. Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 11-19 : илл
https://www.ester.ee/record=b2189967*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

Некоторые результаты исследования высокотемпературной коррозии жаростойких сталей в продуктах сгорания сланцевого масла

Anson, Pavel; Laid, Jaan Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 67-73 : илл https://www.ester.ee/record=b2190149*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

Некоторые результаты экспериментального исследования высокотемпературной коррозии пароперегревательных сталей в среде продуктов сгорания сернистого мазута

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Hristitiš, Leonid; Karki, A.; Jelisejev, V. Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 3-9 : илл
https://www.ester.ee/record=b2189967*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

О влиянии скорости нагрева на температурные интервалы разложения минеральных составляющих топлива

Zahharov, V.J.; Rundögin, J.A.; Prikk, Arvi Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 43-51 : илл
https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

О влиянии температуры продуктов сгорания на скорость высокотемпературной коррозии

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Hristitiš, Leonid; Reznik, Vladimir Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 78-81 https://www.ester.ee/record=b2715666*est

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.ester.ee/record=b1267039*est

О возможности обогащения эстонских горючих сланцев в пылесистеме с ШБМ и центробежным сепаратором

Õpik, Ilmar; Prikk, Arvi Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 3-16 : илл https://www.ester.ee/record=b2190149*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

О возможности применения хромирования для повышения трещиностойкости труб поверхностей нагрева котлов

Ots, Arvo; Touart, Raivo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов. Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловградской области, 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 39-40

О выделении бенз(а)пирена сланцевыми электростанциями

Jegorov, Dimitri; Paalme, Lia; Loosaar, Jüri Тезисы XVI научной сессии по вопросам гигиены труда и профпатологии в сланцевой промышленности 1981 / с. 8-9 https://www.ester.ee/record=b1324111*est

О выделении токсичных веществ при пылевидном сжигании диктионемового сланца и кукурсита на опытном стенде

Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 3-15 : ил https://www.ester.ee/record=b1527381*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/31d56eae-6e5d-428d-9fbf-f496480ae899>

О выделении токсичных и канцерогенных веществ при сжигании эстонского горючего сланца в энергетических котлоагрегатах

Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 59-71 : илл https://www.ester.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

О коррозии котельных сталей и о ее лабораторном исследовании применительно к условиям сжигания эстонских сланцев

Triiza, P.; Petrov, J.; Tomann, Elvi 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. 85 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

О коррозионной стойкости и коррозионно-термической усталости хромированных труб

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Теплоэнергетика 1985 / с. 44-47 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

О коррозионном воздействии продуктов сгорания мазута в присутствии поташа

Prikk, Arvi; Arro, Hendrik Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 35-49 : ил https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

О некоторых радиационных характеристиках среды в газоходе парогенератора МГД-электростанции

Mikk, Ilmar; Viilmann, Ilar; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 69-75 : ил https://www.ester.ee/record=b1527381*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/31d56eae-6e5d-428d-9fbf-f496480ae899>

О работе реконструированных шахтных мельниц ТЭЦ-АХТМЕ Эстонглавэнерго

Maasik, R.; Prikk, Arvi XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 247 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

О распределении минеральной части размолотых горючих сланцев в тонких фракциях пыли

Õpik, 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 частичного разделения органической и минеральной части эстонских сланцев в пылеприготовительных системах

Õispuu, Leo; Prikk, Arvi; Rajur, Kaido Сжигание топлив с минимальными вредными выбросами : материалы всесоюзного научно-технического семинара 15-17 октября 1974 года 1974 / с. 29-33 https://www.ester.ee/record=b1327238*est

О составе золоприсадочных отложений, образовавшихся на поверхностях нагрева при сжигании мазута с добавкой поташа

Prikk, Arvi; Kelman, L.; **Arro, Hendrik** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 13-24 : ил https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

О составе и свойствах твердых примесей и золы сланцевого масла УТТ-500

Aluvee, Raaja; Arro, Hendrik; Loosaar, Jüri; Ratnik, Velda Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 81-87 https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

Об идеальном сепараторе и оценке работы сепараторов

Rajur, Kaido; Prikk, Arvi; Õispuu, Leo Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 39-51 : илл https://www.ester.ee/record=b2190149*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

Образование окислов азота при пылевидном сжигании эстонского горючего сланца на лабораторном стенде

Loosaar, Jüri; Jegorov, Dmitri Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 33-39 : ил https://www.ester.ee/record=b1527391*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b6f500-5c0b-4994-bccf-6564fa8a9ab1>

Образование отложений на газовой стороне поверхностей нагрева

Selg, Vello 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. 442-448 : fot https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Определение поглотительной способности зловых отложений поверхностей нагрева парогенераторов

Petuhhov, V.; Tiikma, Toomas XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 241 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Определение температуры поверхности образцов при исследовании их степени черноты

Maandi, K.; Tiikma, Toomas XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 66 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Определение шлакующих свойств антрацитового штыба ухудшенного качества при сжигании его в энергетических топках

Mahlapuu, Aime; Nuutre, Maaris; Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas; Tiisler, Lilian Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 47-56 : ил https://www.ester.ee/record=b1527413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209>

Оптимизация конвективных поверхностей теплообмена паровых котлов при образовании сыпучих отложений

Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Touart, Raivo Теплообмен в парогенераторах : материалы всесоюзной конференции, июнь 1988 г. 1988 / с. 101-102 https://www.ester.ee/record=b2754255*est

Опытная установка для определения температуропроводности твердых материалов импульсным методом

Viilmann, Illar; Käär, Harri; Tali, Marika Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 89-95 : ил https://www.ester.ee/record=b1527391*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b6f500-5c0b-4994-bccf-6564fa8a9ab1>

Опытные коэффициенты тепловой эффективности и загрязнения поверхностей нагрева высокотемпературного воздухоподогревателя при сжигании сланцевого масла

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Poobus, Arvi 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 / с. 97-103 : ил https://www.ester.ee/record=b1294615*est

Освоение и анализ применения водяной очистки поверхностей нагрева парогенераторов результаты исследований и перспективы исказования и при сжиганием канско-ачинских углей

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Suurkuusk, Tõnu; Tallermo, Harri Тезисы 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]

Основы для определения износа поверхностей нагрева пароперегревателей при обдувке и дробевой очистке

Õpik, Ilmar; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 35-43 : илл https://www.ester.ee/record=b2182199*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

Особенности расчета глубины коррозии труб поверхностей нагрева котлов при различных температурах газов

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Теплоэнергетика 1986 / с. 19-22 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Очистка поверхностей нагрева паровых котлов водой

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Tallermo, Harri Теплоэнергетика 1979 / с. 49-54 : илл https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Параметры теплообмена в парогенераторе МГД-установки, работающей на мазуте

Tiikma, Toomas; Viilmann, Illar Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1985 / с. 73-80 : ил

https://www.ester.ee/record=b1527421*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac15dfb9-6485-4d10-a4ce-45e8c668dd1b>

Перераспределение компонентов минеральной части канско-ачинских углей в вихревой топке ЦКТИ

Ots, Arvo; Paist, Aadu; Nuutre, Maaris; Poobus, Arvi; Rootamm, Rein; Tiisler, Lilian Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 27-36 : ил https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Превращение серы в процессе горения эстонского горючего сланца

Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri Химическая физика процессов горения и взрыва : кинетика и горение : материалы VIII Всесоюзного симпозиума по горению и взрыву, 13-17 окт. 1986 г. 1986 / с. 67-70 https://www.ester.ee/record=b2965391*est

Приближенный метод расчета полей температур и термических напряжений в стенке труб при резиком охлаждении

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Soodla, Uve; Tallermo, Harri 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 1980 / lk. 27-38 : ill https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Приборы для измерения интегральных падающих тепловых потоков в работающих парогенераторах и печах

Viilmann, Ilmar; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 119-126 : илл https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

Проблемы износа пароперегревателей сланцевых котлов

Tallermo, Harri; Laid, Jaan; Tomann, Elvi; Siirde, Andres; Abram, Jaan; Randmann, Rein Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том III, секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ и очистка поверхностей нагрева : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции 1986 / с. 137-140 https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Процесс горения пористого высокозольного кокса и его математическое описание

Jegorov, Dimitri; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 55-63 : илл https://www.ester.ee/record=b2190567*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

Радиационные характеристики золовых отложений на топочных экранах котла при сжигании антрацитового штыба

Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 59-67 : ил https://www.ester.ee/record=b1527381*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/31d56eae-6e5d-428d-9fbf-f496480ae899>

Разработка конической модели черного тела

Klevtsov, Ivan; Petrenko, J. XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 93 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Распределение минеральной части по фракциям пыли березовского угля

Prikk, Arvi; Maarend, Jaak; Soone, L. 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. 18-26 : илл., таб https://www.ester.ee/record=b1294605*est

Расчет напряжений в цельносварном экране, циклически охлаждаемом водой

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Tallermo, Harri 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. 16-20 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Расчетное исследование работы прямоточной парогенерирующей трубы в условиях кризиса теплоотдачи кипением второго рода

Glebov, V. P.; Klevtsov, Ivan; Käär, Harri Теплоэнергетика 1987 / с. https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Расчетное исследование работы труб парогенератора в условиях циклических пульсаций температур

Antikain, P.A.; Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Trubatsõv, V. M.; Eskin, N. B. Тезисы докладов VII всесоюзной конференции "Двухфазный поток в энергетических машинах и аппаратах", 23-25 октября 1985 г. Т. 2. [Секция 2: Конденсация паров и испарение жидкостей] 1985 / с. 349-351

Результаты исследований свойств золоотложений при различных способах сжигания тюменского торфа

Belov, S.J.; Rundõgin, J.A.; Hrenov, G.V.; Prikk, Arvi Исследование работы парогенераторов электростанций 1981 / с. 27-37 : илл https://www.ester.ee/record=b1326756*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8a56e594-2cb9-4087-927c-6d2c543d733b>

Сланцевая энергетика и защита окружающей среды

Ots, Arvo; Loosaar, Jüri VII национальная научно-техническая конференция, Варна 1988 1988 / с. 4-5

Стенд для исследования высокотемпературной коррозии жаропрочных сталей в среде продуктов сгорания жидких топлив

Anson, Pavel; Laid, Jaan Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 51-57 : илл https://www.ester.ee/record=b2183093*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

Таллинские фотолюбители

Jegorov, Dimitri; Laurima, Arvo Советское Фото : журнал фотолюбительства и фоторепортажа : орган советского фотодвижения 1977 / с. 22-23 https://www.ester.ee/record=b1821836*est

Тепловая эффективность поверхностей нагрева сланцевых парогенераторов БКЗ-75-39фсл в зависимости от аэродинамических условий в топке

Lõsakov, I.; Ots, Arvo; Prikk, Arvi 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 / с. 40-46 : илл https://www.ester.ee/record=b1294615*est

Теплогидравлическая оптимизация конвективных поверхностей нагрева по принципу минимального возрастания энтропии в условиях образования сыпучих отложений

Käär, Harri; Touart, Raivo 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. 132-136 https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Теплоотдача поперечнообтекаемых пучков труб с разветвленным плавниковым оребрением

Veski, Ants; Martšenkov, Vladimir; Zoz, V. N. 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. 136-139 https://www.ester.ee/record=b1217237*est

Термозонд для разделения составляющих теплового потока при радиационно-конвективном теплообмене на основе датчика Гардона

Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan Промышленная теплотехника : научно-прикладной журнал 1981 / с. 58-60
https://www.ester.ee/record=b2131730*est

Физико-химическая характеристика золовых отложений с поверхностей нагрева вихревой топки ЦКТИ котла П-49

Ots, Arvo; Paist, Aadu; Nuutre, Maaris; Poobus, Arvi Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 37-45 : ил https://www.ester.ee/record=b1527413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209>

Экспериментальное исследование некоторых теплофизических свойств золовых отложений пароперегревателя котла ТП-67

Mikk, Ilmar; Käär, Harri; Tiikma, Toomas 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 / с. 54-60 : илл https://www.ester.ee/record=b1294615*est