

Approximation calculation of radiant heat transfer in a duct of rectangular cross section

Mikk, Ilmar International journal of heat and mass transfer 1964 / p. 293-305 : ill https://www.ester.ee/record=b5717943*est

Department of Thermal Engineering

Ots, Arvo; Öpik, Ilmar; Õispuu, Leo; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Mikk, Ilmar; Käär, Harri; Selg, Vello Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 27-30 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Heat surface fouling by graphite particles deposition from turbulent gas flow

Ots, Arvo; Mikk, Ilmar; Käär, Harri Heat transfer 1986 : proceedings of the 8th International Heat Transfer Conference, San Francisco, California USA 1986 / p. 2561-2565

Heat transfer models for deposits on the inner surface of steam generator tubes

Käär, Harri; Kruus, Rein; Mikk, Ilmar; Vares, Villu Fouling and corrosion in steam generators 1980 / lk. 59-78 : ill https://www.ester.ee/record=b1621577*est

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas; Tomann, Elvi; Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Selg, Vello; Kull, Arvo; Soodla, Uve 1989 https://www.ester.ee/record=b1275233*est

Kütuse mineraalosa ja soojus-massivahetuse teaduslikust uurimisest

Arro, Hendrik; Mikk, Ilmar; Ots, Arvo Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 133-135 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

On the determination of direct interchange areas in the calculation of radiant heat transfer of suspended particles

Mikk, Ilmar an ASME publication 1973 / 5 p https://www.ester.ee/record=b5716362*est

Põlevkivi-kukersiidi lendtuhakivistised torudel

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

Soojus- ja massilevi

1998 https://www.ester.ee/record=b1061581*est

Soojus- ja massilevi. II osa, Ülesanded

1998 https://www.ester.ee/record=b1209623*est

Soojusenergeetika eriala üliõpilaste teadusliku uurimistöö organiseerimine

Mikk, Ilmar Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 77-82 : tab https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Soojustehnika : [õpik kõrgematele õppeasutustele]

Kull, Arvo; Mikk, Ilmar; Ots, Arvo 1974 https://www.ester.ee/record=b1186383*est

Soojustehnika käsiraamat

Arro, Hendrik; Koni, Ants; Kull, Arvo; Mikk, Ilmar; Ots, Arvo; Poobus, Arvi; Rooraid, Hillar; Õispuu, Leo 1977 https://www.ester.ee/record=b1185417*est

Soojusvahetus : ülesannete kogu

1979 https://www.ester.ee/record=b1280179*est

Soojusvahetuse probleemidest ja nende uurimisest Eestis

Mikk, Ilmar Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 8-13

Об образовании отложений и окаменелостей летучей золы на трубах

Mikk, Ilmar 1957 https://www.ester.ee/record=b1384929*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a81985fb-a247-458d-8820-8923cbeebccd>

Vene-eesti tehnika sõnaraamat

Aarna, Agu; Isotamm, Ain; Joosti, Heino; Jänes, Hans; Kuldma, Harry; Mikk, Ilmar; Petersen, Ivar-Heldur; Reier, Alfred-Herman; Schults, Kaljo; Veski, Ants 1975 http://www.ester.ee/record=b1169732*est

Влияние неизотермичности кладки и газового объема термической печи на температурное поле садки

Lausmaa, Toomas; Mikk, Ilmar Исследование работы парогенераторов электростанций 1981 / с. 47-60 : илл https://www.ester.ee/record=b1326756*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8a56e594-2cb9-4087-927c-6d2c543d733b>

Влияние неизотермичности кладки и газового объема термической печи на температурное поле садки

Lausmaa, Toomas; Mikk, Ilmar Радиационный теплообмен : тезисы докладов к V всесоюзной научно-технической конференции 1982 / с. 57-58 https://www.ester.ee/record=b2405529*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 числа труб в ширме на конвективную теплоотдачу

Veski, Ants; Mikk, Ilmar 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 / lk. 320-323 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

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

Зондовые исследования теплообмена в пылесланцевом котлоагрегате

Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas; Selg, Vello; 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. 25-31 : илл https://www.ester.ee/record=b1294615*est

Зондовый метод исследования внешнего теплообмена в пламенных термических печах : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Klevtsov, Ivan 1982 http://www.ester.ee/record=b1289152*est

Зондовый метод исследования внешнего теплообмена в пламенных термических печах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Klevtsov, Ivan 1982 http://www.ester.ee/record=b2411116*est

Зондовый метод исследования внешнего теплообмена в пламенных термических печах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Lausmaa, Toomas 1983 http://www.ester.ee/record=b2411116*est

Исследование влияния внутренних железистоокисных отложений на температурный режим труб парогенераторов сверхкритического давления : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Vares, Villu 1979 http://www.ester.ee/record=b1280873*est

Исследование влияния внутренних железистоокисных отложений на температурный режим труб парогенераторов сверхкритического давления : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Vares, Villu 1978 http://www.ester.ee/record=b2357378*est

Исследование внешнего теплообмена в термических печах зондовым методом

Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 61-68 : илл https://www.ester.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Исследование динамики изменения интегральной степени черноты сталей в ходе нагрева

Viilmann, Ilmar; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 143-149 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследование конвективного теплообмена ширм на модели

Kruus, Rein 1967 http://www.ester.ee/record=b2238008*est

Исследование конвективного теплообмена ширм на модели : автореферат ... кандидата технических наук (273)

Kruus, Rein 1969 http://www.ester.ee/record=b1357257*est

Исследование конвективного теплообмена ширмовых поверхностей нагрева парогенераторов

Veski, Ants 1972 http://www.ester.ee/record=b2307131*est

Исследование конвективного теплообмена ширмовых поверхностей нагрева парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Veski, Ants 1973 http://www.ester.ee/record=b1389432*est

Исследование конвективной теплоотдачи ширм при разных углах атаки газового потока

Veski, Ants; Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 47-61 : илл https://www.ester.ee/record=b2190313*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

Исследование некоторых параметров лучистого теплообмена и физико-химических свойств отложений ионизирующейся 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 некоторых структурных характеристик внутренних железистоокисных отложений

Vares, Villu; Glebov, V.P.; Zussmann, V.M.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Libinson, G.S.; Eskin, N.B. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 141-147 : илл https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Исследование окаменелостей летучей золы сланца-кукерсита на трубах : автореферат ... кандидата технических наук

Mikk, Ilmar 1957 http://www.ester.ee/record=b1382370*est

Исследование работы парогенераторов электростанций

1978 https://www.ester.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

Исследование работы парогенераторов электростанций

1979 https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Исследование тепловой работы топочного устройства большой мощности газомазутных парогенераторов СКД : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Grišutin, Konstantin 1977 http://www.ester.ee/record=b1307144*est

Исследование тепловой эффективности топочных экранов

Mikk, Ilmar; Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas Промышленная теплотехника : научно-прикладной журнал 1984 / с. 96-100 : илл https://www.ester.ee/record=b2131730*est

Исследование тепловой эффективности топочных экранов

Mikk, Ilmar; Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas Радиационный теплообмен : тезисы докладов к V всесоюзной научно-технической конференции 1982 / с. 86 https://www.ester.ee/record=b2405529*est

Исследование теплопроводности внутренних отложений котельных труб в интервале 300 - 500 [градусов тепла по Цельсию]

Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 141-147 : илл https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

Исследование термических свойств внутренних железистоокисных отложений котлов СКД при различных условиях теплообмена в области докритического давления

Glebov, V.P.; Krasnopol'ski, G.V.; Eskin, N.B.; Mikk, Ilmar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Vares, Villu Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 127-136 : илл https://www.ester.ee/record=b1271273*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Источник излучения сравнения для инфракрасного спектрометра

Mikk, Ilmar; Noorväli, M.; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 143-148 : илл https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

К расчету неизотермического объемного излучения

Mikk, Ilmar 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 1973 / lk. 296-303
https://www.ester.ee/record=b1264310*est

К расчету ширм, размещенных в топку парового котла

Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1989 / с. 53-62

Конвективный теплообмен трубного пучка при асимметричном умыивании

Mikk, Ilmar; Veski, Ants; Kruus, Rein Теплообмен-V : материалы V Всесоюзной конференции по теплообмену Т. 1: Конвективный теплообмен. Ч. 2. Теплообмен в струйных турбулентных течениях и при свободной конвекции 1976 / с. 26-30

Котлы паровые стационарные сверхкритического давления. Методика расчета коррозионных потерь и температурного режима экранов труб. РТМ 108.030.122-77

Ots, Arvo; Mikk, Ilmar; Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri 1979

Лабораторная установка для исследования динамики изменения интегральной степени черноты сталей в ходе их нагрева

Viilmann, Ilmar; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 97-101 : илл https://www.ester.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

Лабораторная установка для исследования спектральной излучательной способности материалов в широком температурном интервале

Viilmann, Ilmar; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 53-60 : илл https://www.ester.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Лабораторное исследование радиационных свойств золовых отложений поверхностей нагрева парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Tiikma, Toomas 1977 http://www.ester.ee/record=b1307211*est

Лабораторное исследование радиационных свойств золовых отложений поверхностей нагрева парогенераторов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Tiikma, Toomas 1976 http://www.ester.ee/record=b2331497*est

Математическое моделирование нагрева садки в термической печи : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Lausmaa, Toomas 1983 http://www.ester.ee/record=b1312747*est

Методы и приборы разделения лучисто-конвективного теплообмена в промышленных печах

Klevtsov, Ivan; Mikk, Ilmar Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 149-156 : илл https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Некоторые направления развития методов расчета лучистого теплообмена

Mikk, Ilmar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 135 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Некоторые результаты исследования радиационных характеристик ионизирующей присадки МГД генератора

Mikk, Ilmar; Viilmann, Ilmar; Tiikma, Toomas Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 65-74 : илл https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Некоторые рекомендации к расчету теплообмена излучением в межтрубном пространстве

Mikk, Ilmar Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 25-44 : илл https://www.ester.ee/record=b1374320*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Некоторые характеристики пульсаций температур при кипении в вертикальном пучке труб

Vares, Villu; Grigorjev, A.S.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Eskin, N.B. Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 83-87 : илл https://www.ester.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

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 внутритрубных образований на коррозию металла в НРЧ

Mikk, Ilmar; Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Laid, Jaan; 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. 95-100 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

О влиянии структуры на кондуктивный теплоперенос в железоокисных отложениях

Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 133-140 : илл https://www.ester.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

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 втором издании учебника "Теплопередача" (В.П.Исаченко, В.А.Осипова, А.С.Сукомел. "Теплопередача". Изд.

второе, переработанное и дополненное. М., "Энергия", 1969)

Mikk, Ilmar; Исаченко, В.П., о нем; Осипова, В.А., о ней; Сукомел, А.С., о нем Энергетика 1971 / 3, с. 129-131

О выборе оптимального межтрубного шага в ширмевой поверхности нагрева

Kruus, Rein; Mikk, Ilmar; Reznik, V. I. Теплоэнергетика 1970 / с. 44-45 https://www.ester.ee/record=b1443335*est

О конвективной теплоотдаче мембранных поверхностей нагрева

Veski, Ants; Annus, S.; Kopeliovitš, A.M.; Levšenko, G.I.; Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 159-166 : илл https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

О конвективной теплоотдаче поперечно-обтекаемой ширмы

Veski, Ants; Kruus, Rein; Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 27-33 : илл https://www.ester.ee/record=b2182199*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

О конвективной теплоотдаче ряла труб

Kruus, Rein; Mikk, Ilmar Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1968 / с. 129-132 https://www.ester.ee/record=b2715666*est

О конвекторной теплоотдаче продольнообтекаемой ширмы

Veski, Ants; Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 33-43 : илл https://www.ester.ee/record=b2190567*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

О лучистом теплообмене в канале при непостоянной температуре излучающей среды

Mikk, Ilmar; Pomerantsev, Viktor 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 1970 / lk. 100-104 https://www.ester.ee/record=b1264310*est

О научно-исследовательском направлении "Влияние минеральной части топлива и тепло- и массообмена на условия работы парогенераторов и высокотемпературных технологических агрегатов"

Arro, Hendrik; Mikk, Ilmar; Ots, Arvo Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 143-146 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

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 расчете эффективного коэффициента температуропроводности многослойного композитного материала

Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar Исследование работы парогенераторов электростанций 1981 / с. 39-45 : илл https://www.ester.ee/record=b1326756*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8a56e594-2cb9-4087-927c-6d2c543d733b>

Об условиях гомогенности при расчете эффективной температуропроводности гетерогенного слоистого материала

Vares, Villu; Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Jankevits, Irina VII Всесоюзная конференция по теплофизическим свойствам веществ, 17-19 нояб. 1982 г., г. Ташкент : тезисы стендовых докладов 1982 / с. 196-198 https://www.ester.ee/record=b4433715*est

Об учебнике В.П.Исаченко, В.А.Осиповой, А.С.Сукомела "Теплопередача" (4-у изд., перераб. и доп.- М. : Энергоиздат, 1981)

Ots, Arvo; Mikk, Ilmar; Käär, Harri; Исаченко, В.П., о нем; Осипова, В.А., о ней; Сукомел, А.С., о нем Энергетика 1983 / 2, с. 123-124

Определение интегральной излучательной способности поверхностей нагрева парогенераторов

Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Теплоэнергетика : сборник статей. 15 1976 / с. 19-29 : ил https://www.ester.ee/record=b2190745*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

Определение некоторых характеристик излучающих систем с серой средой

Mikk, Ilmar Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 3-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1374320*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Приближенные методы расчета лучистого теплообмена : автореферат ... доктора технических наук (274)

Mikk, Ilmar 1968 https://www.ester.ee/record=b1517696*est

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

Viilmann, Ilar; 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-d3671cfcbcd6>

Применимость некоторых формул серого излучения к расчету излучения газов : (сообщение)

Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 75-79 : илл
https://www.ester.ee/record=b1374320*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Распределение лучистого теплообмена по периметрии труба при излучении в межтрубном пространстве

Keerov, Voldemar; Mikk, Ilmar X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 82-83 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Расчет теплопроводности железоокисных отложений в трубах теплонапряженных поверхностей нагрева паровых котлов

Mikk, Ilmar; Glebov, Vladimir; Zusman, V.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Eskin, Naum; Vares, Villu Теплоэнергетика 1980 / с. 43-47
https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Расчетное исследование колебаний температуры и термических напряжений при переходном режиме кипения в трубном пучке

Vares, Villu; Klevtsov, Ivan; Kruus, Rein; Käär, Harri; Mikk, Ilmar Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1983 / с. 49-55 : ил https://www.ester.ee/record=b1286798*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0d56b840-b3dc-4df9-823e-4c96cd509e77>

Систематизированные данные о геометрическооптических характеристиках трубных пучков

Mikk, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 3-33 : илл https://www.ester.ee/record=b2182028*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

Таблицы коэффициентов для вычисления лучистых потоков собственного излучения неизотермического объема

Vares, Villu; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Теплоэнергетика : сборник статей. 15 1976 / с. 31-44 : ил
https://www.ester.ee/record=b2190745*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

Тепловая эффективность топок паровых котлов, сжигающих низкосортные топлива

Ots, Arvo; Mikk, Ilmar; Ingermann, Karl; Siirde, Andres; Tiikma, Toomas Теплообмен-ММФ 1988 / с. [?]

Теплообмен и топочные процессы : сборник статей

1963 https://www.ester.ee/record=b1374320*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

Теплопроводность внутренних железоокисных отложений, образующихся в рубках котлов СКД

Glebov, Vladimir; Eskin, Naum; Zusman, V.; Lubnõ-Gertsik, A.; Taratura, V.; Krasnopolski, G.V.; Kaptšits, David; Abrjutina, N.; Mikk, Ilmar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Vares, Villu Всесоюзное научно-техническое совещание "Внутритрубные физико-химические процессы и поведение веществ в пароводяном тракте ГРЭС СКД и ТЭЦ СВД", с 16 по 18 нояб. 1976 г. 1976 / с. 48-49

Теплоэнергетика

Ots, Arvo; Glebov, V.P.; Käär, Harri; Ratnik, Velda; Bogojavlenski, R.G.; Skvortsov, V.I.; Moskvitšov, V.F.; Simkin, B.P.; Eskin, N.B.; Pikus, V.; Tiikma, Toomas; Šrader, I.L.; Kuusk, Mart-Juhan; Poobus, Arvi; Viilmann, Illar; Jõgeva, Jüri; Tali, Marika; Butin, N.V.; Bõlkin, B.K.; Hruljov, A.A.; Kruus, Rein; Martšenkov, Vladimir; Antikain, P.A.; Grigorjev, A.S.; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Trubatšov, V.M.; Mikk, Ilmar 1986 https://www.ester.ee/record=b1353633*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Rootamm, Rein; Õispuu, Leo; Fadejev, V.V.; Rajur, Kaido; Vürst, E.; Schwarz, V.; Ots, Arvo; Randmann, Rein; Suurkuusk, Tõnu; Siirde, Andres; Abram, Jaan; Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas; Käär, Harri; Vares, Villu; Klevtsov, Ivan 1989 https://www.ester.ee/record=b1379136*est

Термические напряжения в стенке трубы парогенератора с гелиевым теплоносителем и их влияние на долговечность : расчетные исследования

Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Mikk, Ilmar Теплофизические исследования парогенератора с гелиевым теплоносителем 1986 / с. 93-107

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

Усовершенствование приборов для исследования внешнего теплообмена в термических печах

Mikk, Ilmar; Klevtsov, Ivan Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 151-159 : илл
https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Уточнение расчета топочных ширм

Mikk, Ilmar; Lausmaa, Toomas; Tiikma, Toomas Тезисы докладов областной научно-технической конференции "Современное состояние и основные направления повышения надежности и интенсификации теплообмена в крупных теплоэнергетических агрегатах", июнь 1989 г 1989 / с. [?]

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

Экспериментальное определение коэффициента теплопроводности материала каркаса железоокисных отложений

Mikk, Ilmar; Glebov, Vladimir; Kruus, Rein; Käär, Harri; Zusman, V.; Taratuta, V.; Eskin, Naum; Vares, Villu Теплоэнергетика 1980 / с. 63-65 https://www.ester.ee/record=b1443335*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.ester.ee/record=b1379483*est

Экспериментальные и теоретические исследования теплопроводности и внутренних железоокисных отложений в трубах парогенераторов

Glebov, Vladimir; **Mikk, Ilmar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Eskin, Naum; Zusman, V.; Lubnõ-Gertsik, A.; Vares, Villu** Тезисы докладов и сообщений VI Всесоюзной конференции по теплообмену и гидравлическому сопротивлению при движении двухфазного потока в элементах энергетических машин и аппаратов (24-26 окт. 1978). Секция 1 1978 / с. 246-247 https://www.ester.ee/record=b4433749*est