

Catastrophic wastage of tubes in fluidized bed boilers

Suik, Heinrich; Pihu, Tõnu; Konist, Alar Oil shale 2011 / 1S, p.162-168 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286625*est

Crack in recovery boiler

Suik, Heinrich Oil shale 1997 / 3, p. 328-334: ill

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>

Inglise-eesti-vene soojustehnika sõnastik

Käär, Harri; Suik, Heinrich 1997 https://www.ester.ee/record=b1054114*est

Katla ohutusest ja arvutusunormidest

Suik, Heinrich; Saabas, Enn Eesti Energia Kuukiri 1998 / 7, lk. 15-18, 33-36

Teraste 12Cr18Ni12Ti ja DI-59 töökindlusest kõrgematel temperatuuridel

Suik, Heinrich Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 62-67: ill

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

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

Warranty reliability of CFB boiler burning oil shale

Suik, Heinrich; Pihu, Tõnu Oil shale 2008 / 2, p. 99-107 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1456330*est

Wear of the fuel supply system of CFB boilers

Suik, Heinrich; Pihu, Tõnu; Molodtsov, Artjom Oil shale 2008 / 2, p. 209-216 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2384376*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV всесоюзной конференции. Том 1, секция 1, Превращение минеральной части топлива в факеле и механизм загрязнения поверхностей нагрева

1986 https://www.ester.ee/record=b1217201*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV всесоюзной конференции. Том 2, секция 1, Превращение минеральной части топлива в факеле и механизм загрязнения поверхностей нагрева

1986 https://www.ester.ee/record=b1217219*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV всесоюзной конференции. Том 3, секция 2, Высокотемпературная коррозия, износ и очистка поверхностей нагрева

1986 https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV всесоюзной конференции. Том 4, секция 3, Теплообмен в условиях загрязнения поверхностей нагрева и теплофизические свойства отложений

1986 https://www.ester.ee/record=b1217237*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

Õpik, 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 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 : илл https://www.ester.ee/record=b1267027*est

Диффузионнохромированные трубы для экранов НРЧ блоков СКА

Tjulpin, K.; Petrosjan, R.; Bulanov, J.; Ots, Arvo; Suik, Heinrich Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов : Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловгр. обл., 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 52-54

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 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 коррозионной стойкости хромированных труб в промышленных условиях
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 81-93 : ил https://www.ester.ee/record=b1286777*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198>

Исследование коррозионной стойкости хромированных труб на мазутном котле
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich; Randmann, Rein Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 107-116 : илл https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

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>

Коррозионная стойкость хромированных труб при сжигании эстонских сланцев
Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Touart, Raivo; Pella, Villu; Siirde, Andres Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том III, секция 2, Высокотемпературная коррозия износ и очистка поверхностей нагрева : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции 1986 / с. 151-154 : таб https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Коррозионно- и трещиностойкость труб с хромовым покрытием при сжигании назаровского угля в условиях водяной обмывки
Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Paist, Aadu; Kask, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 21-29: ill

Метод определения характеристик коррозионной стойкости сталей на основе данных полупромышленных опытов
Rooneem, E.; Suik, Heinrich Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 78-79 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

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 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 возможностях применения хромомарганцевой стали ДИ-59 в мазутах и сланцевых котлах
Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Laid, Jaan; Anson, Genrih Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1989 / с. 13-20

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

Определение характеристик высокотемпературной коррозии сталей на основе полупромышленных испытаний
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 95-106 : илл https://www.ester.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

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

Повышение надежности труб поверхностей нагрева с диффузионным покрытием при эксплуатационных испытаниях

Ots, Arvo; Suik, Heinrich; Touart, Raivo Первый всесоюзный съезд технологов-машиностроителей, Москва, 13-18 ноября 1989 г. : Тезисы докладов 1989 / с. 149-150

Полупромышленная опытная установка для исследования влияния температуры газов на интенсивность высокотемпературной коррозии при сжигании мазута

Laid, Jaan; Ots, Arvo; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 131-139 : илл https://www.ester.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

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

Промышленные испытания хромомарганцевых аустенитных котельных сталей

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich; Pella, Villu Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том III, секция 2, Высокотемпературная коррозия износ и очистка поверхностей нагрева : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции 1986 / с.76-82 : илл https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Расчет интенсивности коррозии труб поверхностей нагрева мазутных котлов

Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 95-107 : ил https://www.ester.ee/record=b1286777*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198>

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Rootamm, Rein; Õispuu, Leo; Ennik, H.; Rips, Andrus; Õiger, V.; Kruus, Rein; Käär, Harri; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Siirde, Andres; Prikk, Arvi; Tomann, Elvi; Touart, Raivo; Bojarinova, Tatjana; Suik, Heinrich; Suurkuusk, Tõnu; Kask, Ülo; Aronov, M.A.; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan 1988 https://www.ester.ee/record=b1292891*est

Теплоэнергетика

Ratnik, Velda; Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Kask, Ülo; Sammelselg, V.; Siirde, Andres; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Anson, Genrih; Micevic, Z.; Tiikma, Toomas; Käär, Harri; Jõgeva, Jüri; Martšenkov, Vladimir; Veski, Ants; Klevtsov, Ivan; Tugov, A. 1989 https://www.ester.ee/record=b1528860*est

Эксплуатационная надежность труб из стали 12ХИМФ с хромовым покрытием в экране котла, сжигающего экибастузский уголь

Suik, Heinrich; Suurkuusk, Tõnu; Kask, Ülo Исследование работы парогенераторов электростанций 1988 / с. 62-70

Эксплуатационная надежность труб с хромовым покрытием при сжигании эстонских сланцев

Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Kask, Ülo; Sammelselg, V.; Siirde, Andres Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1989 / с. 3-12

Эксплуатационная надежность хромированных труб в подшлаковой ванне котла ПК-38 при сжигании назаровского угля

Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Kask, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 30-39: ill