Aurukatelde küttepindade saastumis- ja korrosiooniuuringutest TPI-s
Tomann, Elvi Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 24-33

Aurukatlad : aurukatelde vigastusi, juhtnööre ja abinõusid vigastustest hoidumiseks, kõrvaldamiseks ja parandamiseks : käsiraamat katlaomanikkudele ja kütjatele
1931 https://www.ester.ee/record=b1431964*est

Calculation technique for evaluating metal random oscillating thermal stress parameters
Klevtsov, Ivan Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 16-26: ill

Iru Elektrijaama aurukatla nr. 2 konvektiivsete küttepindade akustilise puhastuse efektiivsus
Kleesmaa, Jüri; Kruus, Hans; **Tiikma, Toomas**; **Vaht, Alan** Keskkonnatehnika 1999 / 6, lk. 26-29: ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1002814*est

Measurement of the tensile and yield strength of boiler steels by small punch and tensile test methods
Klevtsov, Ivan; **Dedov, Andrei**; Molodtsov, Artjom Estonian journal of engineering 2009 / 2, p. 99-107 : ill

Oil shale fuel combustion : properties. Power plants. Boiler's design. Firig. Mineral matter behavior and fouling. Heat transfer. Corrosion and wear
Ots, Arvo 2006 https://www.ester.ee/record=b2162943*est

On the fouling mechanism of non-bounded oil shale ash deposits on boiler heat-transfer surfaces
Ots, Arvo; **Tiikma, Toomas** Oil shale 2003 / 1, p. 3-13 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1011953*est

Põlevkivi- ja turvaskütte koldeid aurukateldele : juhendeid aurukatelde otstarbekohaseks kütmiseks
1937 https://www.ester.ee/record=b1412926*est

The fouling of steam boiler heating surfaces in burning high calcium oxide content fuels
Ots, Arvo The impact of ash deposition on coal fired plants 1994 / p. 645-654: ill

The influence of cleaning on corrosive-erosive wear of steam boiler heating surface tubes
Ots, Arvo The impact of ash deposition on coal fired plants 1994 / p. 759-766: ill

The study of thermophysical properties of boiler furnace deposits
Tiikma, Toomas; Micevic, Zoran Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 37-50: ill

Автоматическое регулирование мощности паровых котлов с применением микро-ЭВМ
Kortela, U.; Lautala, P. Математическое моделирование и управление технологическими процессами 1984 / с. 85-105 : ил
https://www.ester.ee/record=b1351791*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6dd2c10f-7b55-4064-8975-650bbd2fce5f

Влияние загрязнения экранов на теплообмен в топках при сжигании сланцев
Ots, Arvo; **Tallermo, Harri**; **Siirde, Andres** Исследование работы парогенераторов электростанций 1988 / с. 32-39

Влияние минеральной и органической частей непроектных низкореакционных углей на условия работы парового котла
Ots, Arvo; Šnitser, I.; **Poobus, Arvi** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том II, секция 1, Превращение минеральной части топлива в факеле и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1986 / с. 136-140 https://www.ester.ee/record=b1217219*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 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 низкотемпературного вихревого (НТВ) процесса сжигания сланцев на работу конвективного пароперегревателя котла ТП-17 (ст. № 13) прибалтийской ГРЭС
Alfimov, G.; Lõssakov, I. I.; **Laid, Jaan**; **Siirde, Andres** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции. Том I, секция 1, Превращение минеральной части топлива в факеле и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1986 / с. 36-42 : илл https://www.ester.ee/record=b1217201*est

Влияние температуры стенки экранных труб на интенсивность загрязнения в топках, сжигающих сланцевую пыль
Selg, Vello XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 133 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Внутритрубные образования в паровых котлах сверхкритического давления
Glebov, Vladimir; Eskin, Naum; Trubatšev, Vadim; Taratura, Villen; **Käär, Harri** 1983 https://www.ester.ee/record=b1543830*est

Водяная очистка поверхностей нагрева паровых котлов глубоковыдвижными аппаратами
Ots, Arvo; **Tallermo, Harri**; **Siirde, Andres** Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 3-14 : илл https://www.ester.ee/record=b1527395*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be

Вопросы создания котельных агрегатов большой мощности для прибалтийских сланцев
Reznik, Vladimir 1963 http://www.ester.ee/record=b2166697*est

Вопросы создания котельных агрегатов большой мощности для прибалтийских сланцев : автореферат ... кандидата технических наук
Reznik, Vladimir 1963 http://www.ester.ee/record=b1560363*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

Гибридные функции - новый метод описания сложных систем
Terno, Olaf Известия академии наук СССР. Техническая кибернетика 1965 / с. 13-18 https://www.ester.ee/record=b5531286*est https://www.ester.ee/record=b2143721*est

Двухступенчатые форсунки со спеченными распылителями
Kallas, Paul; Šapalas, J.K. Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 103-117 : илл
https://www.ester.ee/record=b1527395*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be

Исследование влияния водяной очистки топки на условия работы металла экранных труб паровых котлов : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)
Touart, Raivo 1982 http://www.ester.ee/record=b1289173*est

Исследование влияния водяной очистки топки на условия работы металла экранных труб паровых котлов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - парогенераторостроение, гидротурбостроение и парогазотурбостроение
Touart, Raivo 1982 http://www.ester.ee/record=b2411126*est

Исследование возможности применения металлокерамики в обдувочных устройствах паровых котлов
Mosberg, Rudolf; **Laansoo, Andres** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 73-76 https://www.ester.ee/record=b1372156*est

Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)
Hristitš, 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
Hristitš, Leonid 1971 http://www.ester.ee/record=b2252996*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 изнашивания центробежных мазутных форсунок : автореферат ... кандидата технических наук (05.02.04)
Nanits, Mats-Maidu 1977 http://www.ester.ee/record=b1318182*est

Исследование изнашивания центробежных мазутных форсунок : диссертация ... кандидата технических наук : 05.02.04 - трение и износ в машинах
Nanits, Mats-Maidu 1977 http://www.ester.ee/record=b2332170*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 : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Veski, Ants 1973 http://www.ester.ee/record=b1389432*est

Исследование работы паровых котлов электростанций
1982 https://www.ester.ee/record=b1527395*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be

Исследование работы пароперегревателя котла ТП-17 при низкотемпературном вихревом сжигании сланцев
Alfimov, G.V.; **Laid, Jaan**; Litinetski, A.V.; Lõssakov, I. I.; Rundõgin, 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 состояния мембранных экранов в полупромышленных условиях при их водяной очистке
Tallermo, Harri; **Suurkuusk, Tõnu**; **Pella, Villu** Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 71-80 : ил
https://www.ester.ee/record=b1286777*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198

Исследование спектральной степени черноты поверхностей
Maandi, Kalle XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г : тезисы докладов. Часть 2 1983 / с. 52 https://www.ester.ee/record=b1571566*est

Исследование тепловосприятия настенного радиационного пароперегревателя топки котла ТП-67

Ots, Arvo; **Randmann, Rein**; **Suurkuusk, Tõnu** Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 45-53 : илл https://www.ester.ee/record=b2182199*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/

К расчету ширм, размещенных в топку парового котла
Mikk, Ilmar; **Lausmaa, Toomas**; **Tiikma, Toomas** Исследование работы парогенераторов электростанций 1989 / с. 53-62

Колебание расхода спеченных центробежных распылителей
Valdma, Leo; **Kudrjavtsev, Vladimir**; **Kallas, Paul** Теплоэнергетика : сборник статей. 15 1976 / с. 55-68 : ил https://www.ester.ee/record=b2190745*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e

Компоновка котельного агрегата паропроизводительностью 2500 т/ч со вспомогательным оборудованием
Zaraiski, S.; **Hristitš, Leonid** Энергомашиностроение : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1968 / с. 1-4 : ил https://www.ester.ee/record=b2253960*est

Котлы паровые стационарные сверхкритического давления. Методика расчета коррозионных потерь и температурного режима экранных труб. РТМ 108.030.122-77
Ots, Arvo; **Mikk, Ilmar**; **Vares, Villu**; **Kruus, Rein**; **Käär, Harri** 1979

Локальная тепловая эффективность реконструированной топки парового котла П-49
Poobus, Arvi; **Siirde, Andres**; **Tiikma, Toomas** Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 121-129 : ил https://www.ester.ee/record=b1286777*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198

Некоторые результаты экспериментального исследования высокотемпературной коррозии пароперегревательных сталей в среде продуктов сгорания сернистого мазута
Anson, Pavel; **Laid, Jaan**; **Hristitš, 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 возможности диагностирования загрязнения экранов топки парового котла
Bloch, A.; **Käär, Harri**; **Lausmaa, Toomas**; **Tiikma, Toomas** Tallinna Tehikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 87-96: ill

О теплоотдаче трубного пучка при асимметрическом омывании
Veski, Ants; **Kruus, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 15 1976 / с. 45-53 : ил https://www.ester.ee/record=b2190745*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e

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

Опыт применения водяной обмывки для очистки ширмовых пароперегревателей котлов
Ots, Arvo; **Siirde, Andres**; **Ingerma, August**; **Tallermo, Harri** Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов. Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловградской области, 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 41-42

Опыт применения комбинированной очистки ширмового пароперегревателя пылесланцевого котла
Ots, Arvo; **Tallermo, Harri**; **Siirde, Andres** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1984 / с. 25-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1527413*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5a620ddd-01b3-4862-b850-777d8c227209

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

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 износ и очистка поверхностей нагрева : тезисы докладов IV Всесоюзной конференции 1986 / с. 137-140 https://www.ester.ee/record=b1217230*est

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

Разработка и исследование устройств для очистки наружных поверхностей нагрева парового котла : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)
Georgobiani, Avtandil 1989 http://www.ester.ee/record=b1250908*est

Разработка и исследование устройств для очистки наружных поверхностей нагрева парового котла :

диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - Котлы и камеры сгорания
Georgobiani, Avtandil 1989 http://www.ester.ee/record=b2473863*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

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

Решение IV Всесоюзной конференции "Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы паровых котлов"
1986 https://www.ester.ee/record=b5309726*est

Степень черноты топочных золовых отложений, образующихся при сжигании канско-ачинских углей
Tiikma, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 40-46: ill

Тепловая эффективность пароперегревателей сланцевых котлов
Tallermo, Harri; **Siirde, Andres**; Puganov, B; **Ingermann, Karl**; **Abram, Jaan** 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. 140-146 : илл https://www.ester.ee/record=b1217230*est

Тепловая эффективность топки парового котла сверхкритических параметров в условиях водяной очистки экранов СРЧ при сжигании назаровского угля
Ots, Arvo; **Suurkuusk, Tõnu**; **Ingermann, Karl**; **Tallermo, Harri**; **Paist, Aadu**; **Touart, Raivo**; **Schneider, V.**; **Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1981 / с. 34-[36] : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Тепловая эффективность топок паровых котлов, сжигающих низкосортные топлива
Ots, Arvo; **Mikk, Ilmar**; **Ingermann, Karl**; **Siirde, Andres**; **Tiikma, Toomas** Тепломассообмен-ММФ 1988 / с. [?]

Тепловая эффективность топочных поверхностей нагрева
Tiikma, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 47-53: ill

Тепловосприятие пароперегревателей котла сверхкритического давления при сжигании назаровского угля
Ots, Arvo; **Tallermo, Harri**; **Ingermann, Karl**; **Suurkuusk, Tõnu**; **Paist, Aadu**; **Touart, Raivo**; **Schneider, V.**; **Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1983 / с. 29-31 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Характер эрозии центробежных распылителей мазутных форсунок
Valdma, Leo; **Pakkas, Loit**; **Arumeel, Edgar**; **Pirso, Jüri**; **Kozjakov, Vladimir** Энергомашиностроение : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1974 / с. 41-43 https://www.ester.ee/record=b2253960*est

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