

## **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

## **Arvutustehnika kasutamisest soojusenergeetika eriala üliõpilaste õpetamisel**

**Selg, Vello; Suurkuusk, Tõnu** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 51-53 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

## **Aurugeneraatori PK-38 küttepinde soojusliku efektiivsuse uurimine veega puhastamise tingimustes**

**Siirde, Andres; Tallermo, Harri; Ingerma, August** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 111-112 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## **Auruturbiini soojustehniline arvutus : kursuseprojekti metoodiline juhend õppeaines "Auru- ja gaasiturbiinid" tööstusliku soojusenergeetika eriala (0308) üliõpilastele**

1976 [https://www.ester.ee/record=b1298283\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298283*est)

## **Autojuhtimiskunst**

Ivanov, Viktor 1977 [https://www.ester.ee/record=b1301714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1301714*est)

## **Automaatreguleerimine tööstus- ja küttekatalamajades : [õppevahend]**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1186390\\*est](https://www.ester.ee/record=b1186390*est)

## **Balti SEJ: lahendus on tornkatlas**

**Suurkuusk, Tõnu** Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 15-18 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## **The behaviour of inorganic matter of solid fuels during combustion**

**Ots, Arvo; Arro, Hendrik;** Jovanović, L. Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 9-28 : ill [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

## **Corrosive - erosive wear of steam generators heating surfaces**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Suurkuusk, Tõnu** Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 107-125 : ill [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

## **Determination of the temperature field and thermal stress in boiler screen tubes placed in subcooled boiling zone**

Afgan, N.; **Vares, Villu;** Jovic, V. Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 79-92 : ill [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

## **Diplomieelse praktika programm erialadele soojuselektrijaamad (0305), tööstuslik soojusenergeetika (0308)**

1970 [https://www.ester.ee/record=b2319292\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319292*est)

## **Eestlaste kirjaoskuse algusest kuni kõrgema astme kutsekooli kavandamiseni Tallinnas**

**Õispuu, Leo** Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / lk. 108-118 : ill [https://www.ester.ee/record=b1248544\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248544*est)

## **Effect of graphite deposition on heat transfer in high-temperature helium flow**

**Ots, Arvo; Käär, Harri** Experimental heat transfer, fluid mechanics and thermodynamics 1988: proceedings of the First World Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics, and Thermodynamics held September 4-9, 1988, in Dubrovnik, Yugoslavia 1988 / p. 901-906

## **Einfluß der Mineralsubstanz des Brennstoffes auf das Betriebsverhalten konvektiver Dampferzeugerheizflächen**

**Arro, Hendrik; Tallermo, Harri; Keerov, Voldemar** Energietechnik 1983 / S. 132-134 : ill [https://www.ester.ee/record=b1499825\\*est](https://www.ester.ee/record=b1499825*est)

## **Einfluß der Reinigung mittels Wasserlanzen auf die Betriebsbedingungen der Membranwände von Dampferzeugern**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Suurkuusk, Tõnu; Pella, Villu; Touart, Raivo; Siirde, Andres; Keerov, Voldemar** Energietechnik 1983 / S. 262-264 [https://www.ester.ee/record=b1499825\\*est](https://www.ester.ee/record=b1499825*est)

## **Einflüsse von Temperatur und Erhitzungs atmosphäre auf die Flüchtigkeit der Kaliumverbindungen in der estnischen Brennschieferasche**

**Õpik, Ilmar; Arro, Hendrik; Mahlapuu, Aime; Taal, Hans** Wissenschaftliche Zeitschrift der Technischen Universität Dresden : Arbeitsingenieurwesen, Geowissenschaften 1969 / lk. 289-292 [https://www.ester.ee/record=b1202732\\*est](https://www.ester.ee/record=b1202732*est)

## **Eksperimentalno određivanje efektivne toplotne provodnosti poroznog materijala ispunjenog fluidom na nadkritičnim parametrima**

Afgan, N.; Jović, L.; Jović, V.; **Tiikma, Toomas; Käär, Harri** Termotehnika 1982 / p. 48-62

## **Energeetikateaduskonna õppeedukusest**

**Õispuu, Leo** Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 87-94 : ill [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

#### [Entsüklopeediaartiklid]

**Arro, Hendrik** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1975 / lk. 134; lk. 15; 339; 341

#### [Entsüklopeediaartiklid]

**Kull, Arvo** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1974

#### [Entsüklopeediaartiklid]

**Rooraid, Hillar** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1974

#### **Estimation of high-temperature corrosion resistance of boiler steel under the influence of Kolubara coal ash**

**Ots, Arvo; Tomann, Elvi; Jovanovic, Lj.** Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 127-134 : ill [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

#### **Experimental apparatus for studying free convection in a porous material at the near-critical state**

Afgan, N.; **Käär, Harri; Jovic, V.** Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 93-105 [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

#### **Fouling and corrosion in steam generators**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*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](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

#### **Ilmar Öpik - 60**

Alumäe, Nikolai 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 1977 / lk. 231-232 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

#### **Jahvatustehnilistest uuringutest TPI-s**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 34-44

#### **Karburaatormootori võimsuse ja ökonoomsuse parendamise võimalusi**

**Soodla, Uve** Tehnika ja Tootmine 1964 / lk. 22-26 ; ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

#### **Kas ühe- või kahepoolne puhumine!**

**Saar, Gustav;** Luusepp, L. Tehnika ja Tootmine 1964 / lk. 11-14 ; ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

#### **Katlamees laborivaikuses**

**Ots, Arvo; Mägi, Vahur** Horisont 1981 / lk. 13-15 : fotod [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)  
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70426>

#### **Katlatorude veepoolsete sadestiste soojusjuhtivuse määramine**

**Vares, A.; Käär, Harri** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 71 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

#### **Külma soojuskandjaga soojusvarustus aatomkatlamajade baasil**

**Sammelselg, T.;** **Õispuu, Leo** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 114 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*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](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

#### **Kütused**

**Ots, Arvo** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 194-203 [https://www.ester.ee/record=b1298495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298495*est)

#### **Kütused ja põlemine : laboratoorsed tööd**

1991 [http://www.ester.ee/record=b1253548\\*est](http://www.ester.ee/record=b1253548*est)

**Lendtuhasadestiste paatumine põlevkivi-kukersiidi küttega agregaatide küttepindadel**

**Öpik, Ilmar** 1953 [http://www.ester.ee/record=b2133853\\*est](http://www.ester.ee/record=b2133853*est)

**The mechanism of fouling steam generator heating surfaces under the combustion products of solid fuels**

**Ots, Arvo; Arro, Hendrik** Fouling and corrosion in steam generators 1980 / p. 29-41 : ill [https://www.ester.ee/record=b1621577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1621577*est)

**Mehed, masinad, sekundid ...**

**Soodla, Uve** Kehakultuur : Eesti spordiajakiri 1980 / lk. 723-726 (23), lk. 759-763 (24) : ill [https://www.ester.ee/record=b1226165\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226165*est)

**Membraanökonooma iseri lokaalse soojusülekanne eksperimentaalne uurimine**

**Stasjuk, O.; Veski, Ants** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 72 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Metallide kiirgusomaduste uurimine kuumutusprotsessi vältel**

**Ševtšuk, N.; Viilmann, Ilmar** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 114-115 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Möötühikutest : Õppida on kergem kui ümber õppida !**

**Käär, Harri** Energiavarustus ja -sääst. Informatsiooniseeria 17 : bülletään 1988 / lk. 21-24 : tab [https://www.ester.ee/record=b1248096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248096*est)

**Näitlike õppevahendite kasutamisest tehnilistes õppeainetes**

**Rooraid, Hillar** Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 81-86 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*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

**"Orion" lõpetab hooaja**

**Arro, Hendrik** Spordileht 1987 / lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b1072967\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072967*est)

**Paragrahvide varjus : [Eestimaa Rahvarinde venekeelse sektsiooni asutamiskoosolekust]**

**Anson, Genrih** Õhtuleht 1988 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Polütehnilisse Instituuti astujaile**

**Soodla, Uve** Õhtuleht 1968 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Programm ja metoodiline juhend : suruõhumajandus : tööstusettevõtete peaenergeetikud ja nende asetäitjad**

1965 [https://www.ester.ee/record=b5289129\\*est](https://www.ester.ee/record=b5289129*est)

**Põlevkivienergeetika rajaja**

**Ots, Arvo** Horisont 1987 / lk. 17-18 : foto [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69816>

**Põlevkivi-kukersiidi lendtuhasivistised torudel**

**Mikk, Ilmar** 1957 [http://www.ester.ee/record=b2140323\\*est](http://www.ester.ee/record=b2140323*est)

**Põlevkivikütte kasutamisest sepieste kuumutamisel**

**Öpik, Ilmar** Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 3 1949 / lk. 11-13 : ill [https://www.ester.ee/record=b1435798\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435798*est)

**Pöördvärvifilmide tundlikkuse muutumisest säilitamisel**

**Jegorov, Dimitri** Tehnika ja Tootmine 1976 / lk. 319-320 : ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Quo Vadis, põlevkivienergeetika?**

**Ots, Arvo; Arro, Hendrik** Aja Pulss 1988 / lk. 11-12; 8, lk. 5-7 : fot [https://www.ester.ee/record=b1181577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181577*est)

**Rahvusvahelise möötühikute süsteemi evitamise olukorrast ja probleemidest**

**Kull, Arvo** Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 93-101 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

**Reaalsete gaaside erisoojused**

1961 [https://www.ester.ee/record=b1134222\\*est](https://www.ester.ee/record=b1134222*est)

**Saastumise dünaamika uurimine tolpõlevkivil töötavate aurugeneraatorite kolletes**

**Martšenkov, V.; Lausmaa, Toomas** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 70 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Sada rida**

**Soodla, Uve** Õhtuleht 1968 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Sissejuhatus. Eriala ajalookilde : [TPI soojusenergeetika kateedri ajaloost]**

**Õispuu, Leo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 4-11 : ill [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

**Some problems of calculating radiant heat transfer in furnaces**

**Ots, Arvo** an ASME publication 1973 / 7 p. : ill

**Soojuselektrijaama põhimõttelise soojuskeemi arvutus : kursuseprojekti juhend**

1983 [https://www.ester.ee/record=b1260340\\*est](https://www.ester.ee/record=b1260340*est)

**Soojuselektrijaamade eriala õppeplaaniid TPI-s aastatel 1945-1974**

**Kull, Arvo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 59-71 [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

**Soojusenergeetika eriala üliõpilaste teadusliku uurimistöõ organiseerimine**

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

**Soojusenergeetikainseneride ettevalmistamisest Tallinna Polütehnilises Instituudis aastatel 1945 - 1980**

**Õispuu, Leo; Rozanov, Nikolai** Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / lk. 141-153 : ill [https://www.ester.ee/record=b1248544\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248544*est)

**Soojusenergeetikauuringud Tallinna Polütehnilises Instituudis**

**Ots, Arvo** Tehnika ja Tootmine 1986 / lk. 15-17 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Soojusenergeetikauuringute arengust Tallinna Polütehnilises Instituudis**

**Ots, Arvo; Arro, Hendrik** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud 1985 / lk. 70-78 [https://www.ester.ee/record=b1255676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

**Soojusfüüsikalistest uuringutest soojusenergeetika kateedris ja laboratooriumis**

**Käär, Harri; Tiikma, Toomas** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 14-23

**Soojusmajandus**

**Õpik, Ilmar** 1948 [https://www.ester.ee/record=b1438261\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438261*est)

**Soojustehnika**

**Ots, Arvo** Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 169-193 [https://www.ester.ee/record=b1298495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298495*est)

**Soojustehnika : [õpik kõrgematele õppeasutustele]**

**Kull, Arvo; Mikk, Ilmar; Ots, Arvo** 1974 [https://www.ester.ee/record=b1186383\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1185417*est)

**Soojustehnika laboratoorsed tööd**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1287447\\*est](https://www.ester.ee/record=b1287447*est)

**Soojustehnika õppejõudude ja teadustöötajate nimekiri TRTK-st kuni TPI-ni**

**Õispuu, Leo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 31-58 : ill [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

**Soojustehnilised mõõtmised**

**Kull, Arvo** 1974 [https://www.ester.ee/record=b1186382\\*est](https://www.ester.ee/record=b1186382*est)

**Soojusvahetus : ülesannete kogu**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1280179\\*est](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

**Soojusülekanne probleeme põlevkivitolmkütte kolletes**

**Ots, Arvo; Õpik, Ilmar** Üliõpilaste teaduslike tööde kogumik. II 1956 / lk. 40-51 : ill [https://www.ester.ee/record=b2180955\\*est](https://www.ester.ee/record=b2180955*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bceb6ff0-b706-4c4d-a5d9-2da3af1e3162>

**Surmast kiiremini**

**Soodla, Uve** Kehakultuur : Eesti spordiajakiri 1974 / lk. 86-89 : ill [https://www.ester.ee/record=b1226165\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226165*est)

### **Sõiduauto "Žiguli" : eskpluatatsioon ja hooldus**

**Soodla, Uve**; Vainola, Kalju 1975 [https://www.ester.ee/record=b1305307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305307*est)

### **Sõiduauto "Žiguli" : kasutamine ja hooldus**

**Soodla, Uve**; Vainola, Kalju 1984 [https://www.ester.ee/record=b1252165\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252165*est)

### **Sõiduautode värvi hooldamine**

**Soodla, Uve** Kalender 1977 1976 / lk. 158-161 : ill [https://www.ester.ee/record=b1316711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1316711*est)

### **"Žiguli" valdajale**

Vainola, Kalju; Soodla, Uve Tehnika ja Tootmine 1975 / lk. 371-372 (7), lk. 417-420 (8), lk. 477-479 (9), lk. 584 (11), lk. 637-639 (12) : ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

### **Tallinna Polütehnilise Instituudi ettepanekud IME energeetikakontseptsiooni koostamiseks**

**Arro, Hendrik; Möller, Kalju; Möller, Leili; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tapupere, Olev; Valdma, Mati; Öispuu, Leo** Tallinna Polütehnik 1988 / lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

### **Tallinna tehnikaõppeasutuste ahelad**

**Öispuu, Leo** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1979 / lk. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/af64373e-65df-453c-84bd-bd1ff4fe4b8b>

### **Teadlaste ja praktikute koostöö kütuse- ja energiamajanduse efektiivsuse tõstmisel**

**Suurkuusk, Tõnu** Rahva Hääl 1985 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072826*est)

### **Tehnika arengust Eestis enne manufaktuuritööstuse tekkimist**

**Öispuu, Leo** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte 1985 / lk. 144-151 [https://www.ester.ee/record=b1254366\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254366*est)

### **Tehnikakõrgkoolide arenguetappidest : (Kesk- ja Ida-Euroopa tehnikakõrgkoolide ajaloo käsitlemise meetodikast ja TPI ajaloost selle alusel)**

**Öispuu, Leo** Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / lk. 44-58 : ill [https://www.ester.ee/record=b1248544\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248544*est)

### **Tehniline termodünaamika : ülesannete kogu**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1266471\\*est](https://www.ester.ee/record=b1266471*est)

### **Tehniline termodünaamika. Soojusvahetus : laboratoorsed tööd**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1306826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306826*est)

### **Temperatuuri reguleerimine kui soojusesäästuallikas**

**Kõiv, Teet-Andrus** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 12-14 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

### **Temperatuuri tõstmine kuumutusahjudes hapniku lisandamisega põlemisõhule**

**Õpik, Ilmar** Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 1 1949 / lk. 47-48 : ill [https://www.ester.ee/record=b1435798\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435798*est)

### **TPI ajaloo probleeme**

**Rozanov, Nikolai** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1979 / lk. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/34a5a8a4-c8a5-4ac6-9b7b-5c6e366bcf68>

### **TPI soojusenergeetika kateedri areng ja õppejõud**

**Rozanov, Nikolai** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 24-30 [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

### **TPI teaduskondade õppeedukuse ja üliõpilaste teadmiste algtaseme vahelistest seostest**

**Öispuu, Leo; Soodla, Uve; Rajur, Kaido** Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 28-38 : ill [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

### **TPI teaduskondade üliõpilaste teadmiste algtasemest prognoosikaartide vahendusel**

**Öispuu, Leo; Rootalu, Endrik** Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 46-54 : ill [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

### **О проектировании котельных агрегатов с учетом процессов спекания летучей золы сланца-кукерсита**

**Õpik, Ilmar** 1955 [https://www.ester.ee/record=b1390477\\*est](https://www.ester.ee/record=b1390477*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6bb7b733-0918-410e-8325-b190e50e9308>

### **Об образовании отложений и окаменелостей летучей золы на трубах**

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

**Об аналитическом построении характеристик судового двухтактного двигателя с газотурбинным наддувом**  
**Murel, Peeter** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1395183\\*est](https://www.ester.ee/record=b1395183*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9fa8b8f2-bf25-4ed8-8387-e09ffdb2d57>

**Исследование коррозионных повреждений прецизионных деталей топливной аппаратуры судовых дизелей**  
**Soskind, Gennadi** 1960 [https://www.ester.ee/record=b1370021\\*est](https://www.ester.ee/record=b1370021*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9a6679d8-61a4-441d-b3e9-73e9e73da4a5>

**Некоторые технико-эксплуатационные показатели силовых установок современных крупнотоннажных танкеров**

**Mäeküla, Oskar** 1960 [https://www.ester.ee/record=b1370020\\*est](https://www.ester.ee/record=b1370020*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bcca5f6c-13c1-45a7-b188-79e394f8a872>

**Tuli ja jõud**

**Kull, Arvo** Horisont 1981 / lk. 9-13 : fot., tab <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70424> [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

**Tutvumispraktika programm erialale soojuselektrijaamad (0305)**

1970 [https://www.ester.ee/record=b2319597\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319597*est)

**Tuumaelektrijaam**

**Kruus, Rein** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia. 8. köide, Tink - yver 1976 / lk. 140-141 [https://www.ester.ee/record=b1140301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1140301*est)

**Tööstus-küttekatalamaja : kursuseprojekti juhend**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1309283\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309283*est)

**Tööstuspraktika osast soojusenergeetika inseneride ettevalmistamisel**

**Soodla, Uve** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 68-81

**Tööstuspraktika programm erialale Soojuselektrijaamad (0305)**

**Koni, Ants** 1970 [https://www.ester.ee/record=b2319565\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319565*est)

**Uimtorude rea soojusülekanne ja aerodünaamika**

**Kuusk, R.; Proskurin, V.; Martšenkov, Vladimir; Veski, Ants** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 113 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Veel fotost 1975**

Laurima, Arvo; Allikvee, K.; Vahi, V.; **Jegorov, Dimitri** Sirp ja Vasar : ENSV Kultuuriministeeriumi ja loominguliste liitude häälekandja 1976 / lk. 13 [https://www.ester.ee/record=b1321142\\*est](https://www.ester.ee/record=b1321142*est)

**Veepuhumiseseadme düüsi voolava joa kujundamine stabilisaatori abil**

**Eldermann, M.; Kull, Arvo** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 112 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Õhuelsoojendi modelleerimise lenduha sadestiste vastu võitlemise võimaluste uurimiseks**

**Soodla, Uve; Õpik, Ilmar** Üliõpilaste teaduslike tööde kogumik. II 1956 / lk. 30-39 : ill [https://www.ester.ee/record=b2180955\\*est](https://www.ester.ee/record=b2180955*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bceb6ff0-b706-4c4d-a5d9-2da3af1e3162>

**Õppeedukust mõjutavatest teguritest**

**Õispuu, Leo** III vabariiklik teaduslik-metoodiline konverents "Õppetöö teaduslik organiseerimine", Kääriku, 24.-25. oktoober 1973. : materjalid 1973 / lk. 63-69 : ill [https://www.ester.ee/record=b1324071\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324071*est)

**Õppigem soojusenergeetikuks**

**Kull, Arvo** Noorte Hääl : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1968 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1320792\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320792*est)

**Üks punkt otsustas**

**Soodla, Uve** Kehakultuur : Eesti spordiajakiri 1976 / lk. 726-728 (23), lk. 761-764 (24) : ill [https://www.ester.ee/record=b1226165\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226165*est)

**Üliõpilaste teadmiste algtasemest vastuvõtmisel ja erineva õpetamismetoodika vajadusest**

**Õispuu, Leo; Soodla, Uve** Õppemetoodika küsimusi ; 14 1977 / lk. 39-45 : ill [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

**Анализ влияния различных факторов тепловой схемы паротурбинной установки на оптимальную величину подогрева воды в регенеративном подогревателе**

**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 89-103 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

### **Анализ поверждаемости 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://www.ester.ee/record=b2190567*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

### **Анализ тепловой схемы блока со вспомогательной турбиной**

Kuznetsov, Anatoli Теплоэнергетика 1970 / с. 26-28 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Анализ теплонапряженности некоторых судовых двигателей с наддувом**

Aniskin, M.; Arhipov, S.; Murel, Peeter X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений

Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 85-86

[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

### **Аналитическое описание температурно-временной зависимости процесса окисления стали**

Trunin, I.; Tjulpin, K.; Ots, Arvo Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 10-18 Ю илл., таб

[https://www.ester.ee/record=b1294620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294620*est)

### **Баланс серы при сжигании Эстонских горючих сланцев**

Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 17-27 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182026*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

### **В.И. Ленин и ВМФ СССР**

Nabarov, A.; Murel, Peeter 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. 118 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

### **В.И. Ленин и советский морской флот**

Babkina, V.; Murel, Peeter 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. 104-105 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

### **Влияние влажности воздуха на основные показатели дизеля 2Ч8,5/II**

Murel, Peeter; Soskind, Gennadi; Mäeküla, Oskar Судовые силовые установки : сборник статей. 6 1972 / с. 41-53 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

### **Влияние внутренних отложений на растечку тепла в стенке экранной трубы парогенератора С.К.Д.**

Vares, Villu Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 127-132 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

### **Влияние высокой температуры, степени шлакоулавливания и полноты выгорания на активность летучей золы канско-ачинских углей**

Tager, S.; Maarend, Jaak; Arro, Hendrik; Kniga, A. 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. 82-92 : илл. [https://www.ester.ee/record=b1294605\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294605*est)

### **Влияние высокой температуры, степени шлакоулавливания и полноты выгорания на активность лутчей золы канско-ачинских углей**

Tager, S.; Maarend, Jaak; Arro, Hendrik; Kniga, A. Высокотемпературные топочные процессы : [сборник статей] 1974 / с. 135-145

### **Влияние высокой температуры, степени шлакоулавливания и полноты выгорания на активность лутчей золы канско-ачинских углей**

Tager, S.; Maarend, Jaak; Arro, Hendrik; Kniga, A. Высокотемпературные топочные процессы : [Сборник статей] 1974 / с. 135-145

### **Влияние высокотемпературного топочного процесса и высокой степени шлако улавливания на свойства минерального уноса и отложений присжигании прибалтийского сланци**

Tager, S.; Motin, G.; Maarend, Jaak; Arro, Hendrik; Kruus, Rein Горение твердого топлива : Материалы III всесоюз. конференции 6-10 окт. 1969 г 1969 / с. 278-284

### **Влияние загрязнения экранных труб на условия теплообмена в топках**

Ots, Arvo; Ots, Agu Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 49-68 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

### **Влияние загрязнения экранов на теплообмен в топках при сжигании канско-ачинских углей и сланцев**

**Ots, Arvo; Siirde, Andres** Решение VI всесоюзной конференции "Радиационный теплообмен в технике и технологии" [8-10 сент. 1987 г.] 1987 / с. 11

**Влияние загрязнения экранов на теплообмен в топках при сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Siirde, Andres** Тезисы докладов республиканской конференции "Проблемы загрязнения и очистки наружных поверхностей нагрева паровых котлов", 19-23 апреля 1988 г. 1988 / с. 144-148

**Влияние зазора между иглой распылителя и ее направляющей на утечки топлива в форсунке дизеля**

**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 36-44 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**Влияние зазора между иглой форсунки и ее направляющей на работу дизеля типа NVD24**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. 2 1963 / с. 27-35 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

**Влияние золовых отложений на теплообмен в топке**

**Ots, Arvo; Pirker, T.; Selg, Vello; Jegorov, Dimitri** Теплоэнергетика 1973 / с. 2-7 : илл [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Влияние изменений потерь с выходной скоростью на эквивалентные теплопадения отборов конденсационных турбин**

**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 45-50 [https://www.ester.ee/record=b2183093\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183093*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

**Влияние изменения давления пара регенеративных отборов на К.П.Д. турбоустановки**

**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 77-87 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

**Влияние изменения энтальпии отработанного пара на эквивалентные теплопадения отборов паровых турбин**

**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика 1971 / с. 29-32 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Влияние количества и марки масла на температуру днища поршня двигателей типа NVD 48 при его замкнутом охлаждении взбалтыванием масла**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 6 1972 / с. 3-11 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

**Влияние минеральной и органической частей непроектных низкорекреационных 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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1217237*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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)



**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](https://www.ester.ee/record=b2405529*est)

**Влияние неизотермичности факела на условия теплообмена в топках**  
**Ots, Arvo; Randmann, Rein** Тепло- и массоперенос : [доклады совещания]. Т. 2, ч. 1 и 2, Тепло- и массоперенос при физико-химических превращениях ; т. 2, часть 2 1972 / с. 415-424 [https://www.ester.ee/record=b2952234\\*est](https://www.ester.ee/record=b2952234*est)

**Влияние некоторых режимных параметров на время сгорания полифракционной пыли многозольного топлива с малой плотностью горючих**  
**Ots, Arvo** 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. 96-102 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Влияние низкотемпературного вихревого (НТВ) процесса сжигания сланцев на работу конвективного пароперегревателя котла ТП-17 (ст. № 13) прибалтийской ГРЭС**  
**Alfimov, G.; Lössakov, 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](https://www.ester.ee/record=b1217201*est)

**Влияние окисления серы на образование окислов азота в процессе горения топлива**  
**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Окислы азота в продуктах сгорания топлив : Сборник научных трудов 1981 / с. 50-52

**Влияние очистки поверхностей нагрева паровых котлов на износ металла**  
**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Tallermo, Harri** Теплоэнергетика 1980 / с. 37-41 : илл [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Влияние первоначальных золовых отложений на высокотемпературную коррозию котельных сталей**  
**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi** Теплоэнергетика 1972 / с. 22-25 [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Влияние плотности горючих на внутреннюю диффузию при горении высокозольного топлива**  
**Jegorov, Dimitri; Ots, Arvo; Andrejev, I.** 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 / с. 419-423 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est) <https://www.etera.ee/zoom/19229/view?page=1&p=separate&tool=info>

**Влияние плотности распылителя дизельной форсунки на основные параметры процесса впрыска**  
**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 21-33 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**Влияние плотности распылителя на утечки топлива вдоль иглы форсунки дизеля**  
**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 11-19 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**Влияние регулировочных параметров орсунки с гидромеханическим запирианием иглы на процесс подачи топлива**  
**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 6 1972 / с. 21-30 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

**Влияние режима работы дизеля 4ч17,5/24 на температур распылителя форсунки**  
**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 4 1967 / с. 17-23 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182163\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182163*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/563b28f5-a829-439d-ab35-5cda0c2666de>

**Влияние сорта топлива на тепловое состояние поршня и втулки цилиндра дизеля 4Ч17,5/24**  
**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 63-71 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**Влияние температуры и среды на улетучивание соединений калия из золы эстонских горючих сланцев**  
**Taal, Hans; Mahlaruu, Aime; Öpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 45-53 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**Влияние температуры охлаждающей воды на износ цилиндров дизеля 2ч 8,5/II**  
**Juga, E.; Soskind, Gennadi** Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 97-101 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181987*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

**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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**Влияние температуры распылителя на нагарообразование вокруг сопловых отверстий**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 57-62 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**Влияние температуры стенки экранных труб на интенсивность загрязнения в топках, сжигающих сланцевую пыль**

**Selg, Vello** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 55-63 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**Влияние теплоты сгорания на удельный расход электроэнергии и интенсивность износа бил при размоле сланцев в шахтных мельницах**

**Ots, Arvo; Komp, E.; Juga, E.; Ots, Agu** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 75-84 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**Влияние теплоты сгорания сланцев на расход электроэнергии для собственных нужд котла ТП-17**

**Ots, Arvo; Komp, E.; Ots, Agu** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 136 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*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://www.ester.ee/record=b2190313*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

**Влияние числа оборотов двигателя на коррозионные повреждения топливной аппаратуры судовых двигателей**

**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 15-21 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**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](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Влияние эксплуатационных факторов на разжижение масла топливом у двигателей 4Ч 17,5/24**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. 2 1963 / с. 15-19 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

**Возврат потерь эксергии турбинной ступени**

**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 75-85 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190149*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

**Возможности расширения выпуска сланцевой золы для утилизации**

**Õispuu, Leo; Rootamm, Rein** 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. 126-130 [https://www.ester.ee/record=b1217219\\*est](https://www.ester.ee/record=b1217219*est)

**Вопросы уноса минеральной части топлива при сжигании эстонских сланцев с жидким шлакоудалением**

**Õpik, Ilmar; Ratnik, Endel; Taal, Hans** Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 63-73 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1374314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374314*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9>

**Вредные выбросы тепловых электростанций, сжигающих пылевидный эстонский горючий сланец**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri** Мало- и безотходные технологии в энергетике как средства защиты окружающей среды и повышения эффективности топливоиспользования : материалы Всесоюзного совещания : [в 2-х частях]. Часть 1 1984 / с. 198-202 : рис., табл [https://www.ester.ee/record=b1886137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1886137*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](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](https://www.ester.ee/record=b1443335*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](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](https://www.ester.ee/record=b1450502*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](https://www.ester.ee/record=b1450502*est)

**Выгорание нелетучих горючих веществ из зольного скелета**

**Jegorov, Dimitri; Ots, Arvo** Горение твердого топлива : материалы IV Всесоюзной конференции 19-21 марта 1974 г 1974 / с. 5-11

**Выгорание углерода из пористых высокозольных материалов при низких температурах**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri** 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 / с. 277-281 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est) <https://www.etera.ee/zoom/19201/view?page=1&p=separate&tool=info>

**Выпускники Рижского политехнического института в качестве преподавателей в Таллинском политехническом институте в период 1880-1940 годы**

**Õispuu, Leo** Проблемы развития науки и техники Прибалтики : тезисы докладов XV Прибалтийской конференции по истории науки и техники. Часть I, Проблемы истории Рижского политехнического института: развитие, подготовка кадров, научные исследования; памятники науки и техники 1987 / с. 86 [https://www.ester.ee/record=b2086479\\*est](https://www.ester.ee/record=b2086479*est)

**Высокотемпературная коррозия и износ поверхностей нагрева парогенераторов электростанций в условиях сжигания лейпцигского бурого угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**

**Herter, Rupert** 1980 [http://www.ester.ee/record=b1325237\\*est](http://www.ester.ee/record=b1325237*est)

**Высокотемпературная коррозия и износ поверхностей нагрева парогенераторов электростанций в условиях сжигания лейпцигского бурого угля : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика**

**Herter, Rupert** 1979 [http://www.ester.ee/record=b2398499\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398499*est)

**Высокотемпературная коррозия сталей под влиянием летучей золы твердого топлива**

**Õrik, Ilmar; Tomann, Elvi; Arro, Hendrik** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 125-126 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Высокотемпературная коррозия труб в котлах, работающих на сланцах**

**Tallermo, Harri** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 127 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Градуировка датчика инфракрасного излучения**

**Männingo, M.** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г : тезисы докладов. Часть 2 1983 / с. 61 [https://www.ester.ee/record=b1571566\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571566*est)

**Гранулометрические свойства измельченных материалов**

**Õispuu, Leo; Rozanov, Nikolai** Современные проблемы механики сыпучих материалов 1969 / с. 28-35

**Гранулометрический состав дробленых горючих сланцев**

**Õispuu, Leo; Rajur, Kaido** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Гранулометрический состав летучей золы при вихревом сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N.** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 85-90 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Графические методы расчета тепловых потерь котельных агрегатов**

**Saar, Gustav** 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](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Динамика загрязнения экранных труб топок при сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Pirker, 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](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

**Динамика изменения теплофизических свойств поверхностей сталей в воде их нагрева при термообработке**  
**Klevtsov, Ivan; Strungard, D.; Tiikma, Toomas; Ševtšuk, N.** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 77-78 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*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

**Жаростойкость сталей в энерготехнологических системах цветной металлургии**

**Ots, Arvo; Ingermann, Karl** Материалы восьмого всесоюзного научно-технического совещания по энерготехнологическим циклонным комбинированным и комплексным процессам 1974 / с. 130-131

**Зависимость интенсивности лучистого теплообмена от теплофизических свойств отложений на поверхностях нагрева**

**Selg, Vello** Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 51-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189967*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dadb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

**Звуковая очистка поверхностей нагрева котлов от наружных сыпучих отложений**

**Käär, Harri; Kuusk, Mart-Juhan** Энергохозяйство за рубежом : приложение к журналу "Электрические станции" 1985 / с. 1-8 : ил [https://www.ester.ee/record=b2165057\\*est](https://www.ester.ee/record=b2165057*est)

**Золотые 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://www.ester.ee/record=b2190567*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**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 золотыми отложениями 1974 / с. 25-31 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294615\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294615*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](http://www.ester.ee/record=b2411116*est)

**Измельчение горючего сланца в центробежно-отражательной мельнице**

**Pihu, Tõnu; Ots, Arvo** 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. 131-132 [https://www.ester.ee/record=b1217219\\*est](https://www.ester.ee/record=b1217219*est)

**Измерение интенсивности излучения факела радиометрами нестационарного теплового режима**

**Õrik, Ilmar; Ots, Arvo** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1963 / lk. 75-80  
[https://www.ester.ee/record=b1264320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264320*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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**Износ топочных ширм в низкотемпературной вихревой топке при водяной очистке**

**Prikk, Arvi; Ingermann, Karl; Touart, Raivo; Rundõgin, J.A.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 99-107 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Износ труб ширмовых пароперегревателей котла в условиях водяной очистки при сжигании назаровского угля**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Touart, Raivo; Siirde, Andres; Schnaider, V.; Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1984 / с. 34-37 : ил [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Износ экранных труб котла с.к.д. при водяной очистке топки**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Tomann, Elvi; Schnaider, V. K.; Stoljarevski, V.** Теплоэнергетика 1980 / с. 48-51 : ил [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Изучение процесса высокотемпературной коррозии в первоначальной стадии в присутствии золы назаровского угля**

**Ots, Arvo; Tomann, Elvi** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 83-93 : илл

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

### **Изучение работы сепаратора пылеприготовительной установки**

**Õpik, Ilmar; Prikk, Arvi; Õispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 3-16 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2183093\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183093*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

### **Использование газогенераторного газа и смеси жидкого топлива для автотракторных двигателей**

**Ivand, Jaan** Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 18 [https://www.ester.ee/record=b1749673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749673*est)

### **Использование газотурбинного топлива**

**Mirošnitšenko, P.; Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Рыбное хозяйство : ежемесячный производственно-технический журнал 1976 / с. 40-41 [https://www.ester.ee/record=b3423206\\*est](https://www.ester.ee/record=b3423206*est)

### **Использование диаграммы Колмогорова - Фай - Желева при исследовании некоторых рассевов Эстонских горючих сланцев**

**Õispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 29-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182026*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

### **Использование металла бил в мельницах Прибалтийской ГРЭС**

**Õispuu, Leo; Rajur, Kaido; Rootamm, Rein** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 31-42 : илл

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

### **Исследование баланса серы при сжигании сланцевой пыли в парогенераторе ТП-101**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 1. Том А, Превращение минеральной части топлива при горении и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1980 / с. 99-101 : рис [https://www.ester.ee/record=b1267011\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267011*est)

### **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](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](http://www.ester.ee/record=b2411126*est)

### **Исследование влияния заполнения маслом полости поршня двигателя 4NVD24 на температуру днища поршня**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 67-76 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

### **Исследование влияния некоторых параметров на измельчение горючего сланца в центробежно-отражательной мельнице**

**Seleznev, V.; Pihu, Tõnu** 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. 72 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

### **Исследование влияния основных факторов запыленного потока на осаждение частиц пыли на трубы в ширме**

**Rooraid, Hillar; Õpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 65-76 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182028\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182028*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

### **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](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](http://www.ester.ee/record=b2357368*est)

### **Исследование водяной очистки мембранных экранов**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Suurkuusk, Tõnu; Touart, Raivo; Pella, Villu** Теплоэнергетика 1985 / с. 32-35 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Исследование выгорания углерода из высокозольных пористых материалов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)**

**Jegorov, Dimitri** 1973 [http://www.ester.ee/record=b1389319\\*est](http://www.ester.ee/record=b1389319*est)

**Исследование выгорания углерода из высокозольных пористых материалов : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

Jegorov, Dimitri 1972 [http://www.ester.ee/record=b3054488\\*est](http://www.ester.ee/record=b3054488*est)

**Исследование горения частиц кокса горючего сланца**

Jegorov, Dimitri Теплоэнергетика : сборник статей. 14 1973 / с. 15-21 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190625\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190625*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df3aba2-b1fd-412f-9c9b-d5aa41391933>

**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://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Исследование динамического давления по оси паровой струи, распространяющейся в высокотемпературной газовой среде**

Kull, Arvo; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Suurkuusk, Tõnu; Randmann, Rein Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 109-119 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Исследование жаростойкости котельных сталей в присутствии отложений от котлов-утилизаторов цветной металлургии**

Ingermann, Karl; Ots, Arvo Промышленная энергетика 1973 / с. 16-19 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b2151157\\*est](https://www.ester.ee/record=b2151157*est)

**Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)**

Hristištš, Leonid 1971 [http://www.ester.ee/record=b1391113\\*est](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**

Hristištš, Leonid 1971 [http://www.ester.ee/record=b2252996\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252996*est)

**Исследование загрязнения низкотемпературных поверхностей нагрева сланцевых парогенераторов**

Smorodin, V.; Ots, Agu 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. 84 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

**Исследование загрязнений низкотемпературных поверхностей нагрева при сжигании эстонских сланцев**

Ots, Arvo; Gavrilov, A.F.; Randmann, Rein Теплоэнергетика 1972 / с. 76-78 : ил., рис [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](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](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](http://www.ester.ee/record=b2398507*est)

**Исследование загрязнения поверхностей нагрева золовыми отложениями в условиях сжигания сланцевого масла УТТ-500 на ОПУ ТЭЦ Кохтла-Ярве**

Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Touart, Raivo; Kalmaru, A.; Talumaa, R. Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 65-72 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Исследование и совершенствование низкотемпературного вихревого сжигания сланца в котлах среднего давления**

Pomerantsev, V.V.; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N.; Lõssakov, I. I.; Marjamtsik, M.I.; Ots, Arvo; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 65-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Исследование кинетики выгорания летучих веществ сланцев**

Ots, Arvo; Koni, Ants Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 71-79 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190313\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190313*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

**Исследование кинетики коррозии стали 12xIMФ**

Remmet, T.; Prikk, Arvi XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 13  
[https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)

**Исследование конвективного теплообмена ширм на модели**

**Kruus, Rein** 1967 [http://www.ester.ee/record=b2238008\\*est](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](http://www.ester.ee/record=b1357257*est)

**Исследование конвективного теплообмена ширмовых поверхностей нагрева парогенераторов**

**Veski, Ants** 1972 [http://www.ester.ee/record=b2307131\\*est](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](http://www.ester.ee/record=b1389432*est)

**Исследование конвективной теплоотдачи на модели топки с фронтальным расположением горелок**

**Must, Ülo** Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 67-74 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374320*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

**Исследование конвективной теплоотдачи плавниковых поверхностей нагрева**

**Martšenkov, Vladimir; Veski, Ants; Gurejev, J.A.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1981 / с. 61-67  
[https://www.ester.ee/record=b1326756\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326756*est)

**Исследование конвективной теплоотдачи труб с несимметричными плавниками при равномерном и неравномерном шахматном расположении в пучке**

**Veski, Ants; Martšenkov, Vladimir; Sundatov, V.; Tsiugov, 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. 97-98 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*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://www.ester.ee/record=b2190313*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

**Исследование конвективной теплоотдачи ширмовой поверхности нагрева**

**Kruus, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 15-25 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**Исследование коррозионного износа котельных сталей под воздействием поташа в продуктах сгорания газа**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Prikk, Arvi** Восьмая Международная конференция по МГД-преобразованию энергии : Москва, 12-18 сентября 1983 г. : [доклады]. Т. 4 = Eighth International Conference on MND Electrical Power Generation : Moscow, September 12-18, 1983. Vol. 4 1983 / с. 31-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b5646323\\*est](https://www.ester.ee/record=b5646323*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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

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

**Исследование летучей золы назаровского угля и ее отложений на поверхностях нагрева котлоагрегата**

**Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Prikk, Arvi; Ratnik, Endel; Reier, Alfred-Herman; Öpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182026*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

**Исследование локальной теплоотдачи трубы с изогнутыми плавниками в пучке**

**Maivel, U.; Puolakainen, T.; Veski, Ants** 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. 67 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b1294605*est)

**Исследование многоступенчатого размола сланцев в лабораторных установках**

Poljorov, K.; Semenov, A.; **Prikk, Arvi; Õispuu, Leo**; Tšelištšev, N.; Ivanov, S. Теплоэнергетика : сборник статей. 15 1976 / с. 3-18 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190745\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190745*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

**Исследование неизотермичности факела в топках мазутных парогенераторов**

**Ots, Arvo; Randmann, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 53-65 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190149*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

**Исследование некоторых закономерностей образования открытого факела пылевидного сланца**

**Ots, Arvo; Press, V.; Uuesoo, Raul** Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 3-13 : ил

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*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 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Исследование образования натрубных отложений у котлов-утилизаторов, установленных за отражательными печами**

**Arro, Hendrik; Ingermann, Karl; Lausmaa, Toomas; Ots, Arvo; Ratnik, Velda; Selg, Vello** Промышленная энергетика 1974 / с. 43-45 : ил [https://www.ester.ee/record=b2151157\\*est](https://www.ester.ee/record=b2151157*est)

**Исследование образования окислов азота из азотсодержащих соединений топлива и факторов, влияющих на этот процесс**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Теплоэнергетика 1982 / с. 15-18 : рис [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Исследование образования окислов азота из топливного азота в процессе горения жидкого топлива : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**

**Saar, Karl** 1980 [http://www.ester.ee/record=b1280969\\*est](http://www.ester.ee/record=b1280969*est)

**Исследование образования окислов азота из топливного азота в процессе горения жидкого топлива : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика**

**Saar, Karl** 1980 [http://www.ester.ee/record=b2381462\\*est](http://www.ester.ee/record=b2381462*est)

**Исследование образования окислов азота при сжигании содержащего азот жидкого топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Сжигание топлив с минимальными вредными выбросами : тезисы докладов II Всесоюзного научно-технического семинара 1978 / с. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1281001\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281001*est)

**Исследование образования первичного слоя отложений на пароперегревателях котлоагрегатов, сжигающих эстонские сланцы**

**Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Tallermo, Harri; Öpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 15-25 : ил

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

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

**Mikk, Ilmar** 1957 [http://www.ester.ee/record=b1382370\\*est](http://www.ester.ee/record=b1382370*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 : ил [https://www.ester.ee/record=b1267023\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267023*est)

**Исследование осаждения калиевых соединений на цилиндрическую поверхность**

**Ots, Agu** Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 41-45 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190313\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190313*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

**Исследование осаждения пыли на аэродинамической модели ширмовой поверхности нагрева**

**Truuts, Enn; Rooraid, Hillar** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 83 [https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Исследование параллельной работы двух ВТГ с нерегулируемыми отборами пара и противодавлением**

**Treiel, Väino-Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 123-135 : ил [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**Исследование параллельной работы конденсационных вспомогательных турбогенераторов**

**Treiel, Väino-Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 117-122 : ил



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

### **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](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

### **Исследование превращения минеральной части сланцев при вихревом сжигании**

**Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovits, M.N.** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 79-84 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

### **Исследование процесса лабораторного озоления лейпцигского бурого угля**

Herter, E.; **Ots, Arvo; Nuutre, Maaris** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 27-33  
[https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

### **Исследование процесса образования начального слоя золовых отложений на поверхностях нагрева котлоагрегатов при циклонном и горелочном сжигании мазута**

**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Jahilevits, F.** Развитие вихревых и циклонных способов сжигания тяжелых жидких топлив : (материалы межотраслевого научно-технического совещания-семинара "Циклон-73" 2-4 октября 1973 г.) 1975 / с. 84-87 [https://www.ester.ee/record=b2069497\\*est](https://www.ester.ee/record=b2069497*est)

### **Исследование процессов горения угля и превращения минеральной части топлива в котлах блоков 300 МВт**

Šnitser, I.; **Ots, Arvo** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 1. Том А, Превращение минеральной части топлива при горении и механизм загрязнения поверхностей нагрева 1980 / с. 92-98 : ил [https://www.ester.ee/record=b1267011\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267011*est)

### **Исследование работы парогенераторов электростанций**

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

### **Исследование работы прямоточной парогенерирующей трубы в условиях кризиса теплоотдачи при кипении второго рода**

Glebov, V.P.; **Klevtsov, Ivan; Käär, Harri; Lausmaa, Toomas; Moskvitšev, V. F.; Eskin, N.B.** Теплоэнергетика 1987 / с. 30-34  
[https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*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](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

### **Исследование САР частоты вращения вспомогательного турбогенератора с отбором пара и противодавлением**

**Treiel, Väino-Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 105-115 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

### **Исследование сжигания малозольного березовского угля в низкотемпературной тангенциальной топичной камере**

Maršak, J.; Sutškov, S.; **Poobus, Arvi** Теплоэнергетика 1981 / с. 9-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Исследование состояния металла и износа экранных труб при водяной очистке топки парогенератора П-49 Назаровской ГРЭС**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Mäeküla, Oskar; Randmann, Rein; Schneider, V.; Stoljarevski, V.K.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 79-98 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

### **Исследование спектральной нормальной степени черноты окисированных сталей**

**Viilmann, Illar; Unt, U.** 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. 95 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

### **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](https://www.ester.ee/record=b1571566*est)

### **Исследование температурного режима топочных экранов пылесланцевого парогенератора в условиях водяной очистки**

**Ots, Arvo; 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. 35-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**Исследование теплового эффекта в калориметрической бомбе при определении теплоты сгорания сланцев**  
**Ots, Arvo; Mahlapuu, Aime** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 11-18 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**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](http://www.ester.ee/record=b1307144*est)

**Исследование тепловой эффективности топки и пароперегревателей парогенератора П-49 Назаровской ГРЭС в условиях водяной очистки экранов СРЧ**  
**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Ingermann, Karl; Tallermo, Harri; Paist, Aadu; Touart, Raivo; Schneider, V.; Stoljarevski, V.K.**  
Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 53-69 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**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](https://www.ester.ee/record=b2405529*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](https://www.ester.ee/record=b2131730*est)

**Исследование тепловосприятости 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://www.ester.ee/record=b2182199*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

**Исследование теплообмена в поперечно-обтекаемых ширмах при использовании виброочистки**  
**Ots, Arvo** Исследование теплообмена и загрязнения в поперечно-обтекаемых ширмах : сборник статей 1963 / с. 33-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374305*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/062ad54d-4064-4f8f-8196-a9e88d41ad8a>

**Исследование теплообмена в поперечно-обтекаемых ширмах при использовании паровой обдувки**  
**Ots, Arvo; Reznik, Vladimir** Исследование теплообмена и загрязнения в поперечно-обтекаемых ширмах : сборник статей 1963 / с. 13-31 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374305*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/062ad54d-4064-4f8f-8196-a9e88d41ad8a>

**Исследование теплообмена в топке котла**  
**Lausmaa, Toomas; Ots, Arvo** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 82 [https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est)  
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Исследование теплообмена и загрязнения в поперечно-обтекаемых ширмах : сборник статей**  
1963 [https://www.ester.ee/record=b1374305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374305*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/062ad54d-4064-4f8f-8196-a9e88d41ad8a>

**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://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Исследование теплоты сгорания сланцев открытой добычи**  
**Saar, Gustav; Mahlapuu, Aime** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 136 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Исследование теплофизических свойств металлокерамических материалов в режиме монотонного нагревания : автореферат ... кандидата технических наук (05.274)**  
**Käär, Harri** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1520150\\*est](https://www.ester.ee/record=b1520150*est)

**Исследование термических свойств внутренних железистоокисных отложений котлов СКД при различных условиях теплообмена в области докритического давления**  
**Glebov, V.P.; Krasnopolski, 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://www.ester.ee/record=b1271273*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**Исследование термодинамических процессов в главных судовых дизелях 12 PC 2V 400 с помощью ЭВМ**  
**Treiel, Väino-Arvo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 149-158 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Исследование фракционного состава механических примесей топочного сланцевого масла**

**Rozanov, Nikolai** Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 69-76 : илл <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

**Исследование характеристик датчиков давления для жидкого металла**

**Roobus, Arvi**; Mägi, T. Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 33-38 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189967*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

**Исследование химического состава летучей золы при вихревом сжигании сланцев**

**Ots, Arvo**; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovits, M.N. Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 91-100 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Исследования проблем работы парогенераторов электростанций**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfecbd6>

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

**К вопросу замера температур в поршнях дизелей рыболовных траулеров**

**Rozanov, Nikolai**; Saul, T. Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 57-65 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**К вопросу микроскопического исследования мелких частиц пылевидных сланцев**

**Rozanov, Nikolai**; Soo, Gunnar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 131-132 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**К вопросу микроскопического исследования частиц пылевидных сланцев**

**Rozanov, Nikolai**; Soo, Gunnar Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 65-73 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**К вопросу определения теплоты сгорания отходов обогащения горючих сланцев**

**Ots, Arvo**; Kala, Raimond Добыча и переработка горючих сланцев 1965 / с. 107-110 [https://www.ester.ee/record=b2110626\\*est](https://www.ester.ee/record=b2110626*est)

**К вопросу оценки износа двигателя 2ч 8,5/II по анализу выхлопных газов**

**Murel, Peeter**; Soskind, Gennadi Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 35-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**К вопросу повышения надежности работы и увеличения срока службы топливной аппаратуры судовых дизелей**

**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. 2 1963 / с. 3-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

**К вопросу усталостного растрескивания баббита подшипников двигателей типа NVD24**

**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 45-55 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**К динамическому расчету дизельных топливных систем с пружинно-гидравлическим запиранием иглы форсунки**

**Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 5 1969 / с. 27-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189949\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189949*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87c22f18-f4eb-4229-b2dd-f0ec3b75d618>

**К определению необходимой величины дополнительного охлаждения воздушного заряда дизеля при повышении температуры окружающей среды**

**Murel, Peeter**; Soskind, Gennadi Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 79-82 [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**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](https://www.ester.ee/record=b1264310*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](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](http://www.ester.ee/record=b2398481*est)

### **Кинетика высокотемпературной коррозии котельных сталей в среде продуктов сгорания лейпцигского бурого угля**

Herter, R.; **Ots, Arvo; Touart, Raivo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 89-99 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

### **Комбинированный воздухоподогреватель**

Gavrilov, A.F.; **Ots, Arvo**; Pirker, T.; Meelak, H.; Semjonov, A. Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 33-39 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190313\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190313*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

### **Комбинированный воздухоподогреватель на пылесланцевом котле**

Gavrilov, A.F.; **Ots, Arvo**; Pirker, T.; Filimonov, A.; **Randmann, Rein**; Semjonov, A.N.; Meelak, H.; Kasemetsa, I. Теплоэнергетика 1974 / с. 25-28 [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Комбинированный метод очистки поверхностей нагрева парогенераторов**

**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu** Теплоэнергетика 1976 / с. 60-64 : ил [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Компоновка котельного агрегата паропроизводительностью 2500 т/ч со вспомогательным оборудованием**

Zaraiski, S.; **Hristitiš, Leonid** Энергомашиностроение : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1968 / с. 1-4 : ил [https://www.ester.ee/record=b2253960\\*est](https://www.ester.ee/record=b2253960*est)

### **Конвективный теплообмен и температурный режим мембранного экономайзера**

**Veski, Ants**; Golberg, A.; Kopelnoviš, A.; **Martšenkov, Vladimir** Энергомашиностроение : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1979 / с. 9-11 [https://www.ester.ee/record=b2253960\\*est](https://www.ester.ee/record=b2253960*est)

### **Конвективный теплообмен трубного пучка при асимметричном умывании**

**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

### **Коррозионная стойкость котельных сталей в продуктах сгорания лейпцигского бурого угля**

Herter, R.; **Ots, Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 67-79  
[https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

### **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](https://www.ester.ee/record=b1217230*est)

### **Коррозионно-эрозионный износ пароперегревателей сланцевых парогенераторов : диссертация ... кандидата технических наук**

Tallemo, Harri 1971 [http://www.ester.ee/record=b2266093\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266093*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](http://www.ester.ee/record=b1338837*est)

### **Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании жидких энергетических топлив : диссертация ... кандидата технических наук**

Laid, Jaan 1975 [http://www.ester.ee/record=b2307192\\*est](http://www.ester.ee/record=b2307192*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

### **Лабораторное исследование кинетики окисления котельных сталей в среде продуктов сгорания сланцев**

Õpik, Ilmar; Tomann, Elvi; **Ots, Arvo** Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 3-19 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190313\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190313*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

### **Лабораторные работы по теплотехнике**

Ratnik, Endel 1969 [https://www.ester.ee/record=b1393622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1393622*est)

### **Локальная теплоотдача трубы модульного пучка**

**Kruus, Rein; Martšenkov, Vladimir** Теплофизические исследования парогенератора с гелиевым теплоносителем 1986 / с. 75-81 [https://www.ester.ee/record=b1353633\\*est](https://www.ester.ee/record=b1353633*est)

**Локальный теплообмен пластины с регуляторной макрошероховатостью**

**Veski, Ants; Kruus, Rein** Теплообмен - V : материалы V Всесоюзной конференции по теплообмену. Т. 1: Конвективный теплообмен. Ч. 1. Теплообмен в пристенных турбулентных течениях 1976 / с. 133-137

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

**Lausmaa, Toomas** 1983 [http://www.ester.ee/record=b1312747\\*est](http://www.ester.ee/record=b1312747*est)

**МГД-приводы для перекачивания жидкого магния**

**Tiismus, Hugo; Arro, Hendrik; Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Lootus, Jaan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar** МГД в металлургии и литейном производстве : [сборник статей] 1972 / с. 126-130 : ил

**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](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**Метод оценки параметров сложного теплообмена**

**Selg, Vello** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 91-98 [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**Метод расчета выработки электроэнергии на тепловом потреблении**

**Kuznetsov, Anatoli** Электрические станции 1970 / с. 31-33 : ил [https://www.ester.ee/record=b1450502\\*est](https://www.ester.ee/record=b1450502*est)

**Метод расчета удельной поверхности эстонских горючих сланцев**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 23-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Методика расчета выделения окислов азота при сжигании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Энергетика и окружающая среда : Тезисы докладов всесоюзной конференции, окт. 1980 г 1980 / с. [?]

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

**Надежность работы поверхностей нагрева, погруженных в кипящий слой**

**Rootamm, Rein; Õispuu, Leo; Randmann, Rein; Mäeküla, Oskar** 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.127-132 : илл [https://www.ester.ee/record=b1217230\\*est](https://www.ester.ee/record=b1217230*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://www.ester.ee/record=b2189967*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

**Некоторые вопросы загрязнения низкотемпературных поверхностей нагрева при сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Mahlapuu, Aime; Randmann, Rein** Минеральная часть топлива и ее роль в работе энергетических устройств 1971 / с. 142-149

**Некоторые вопросы экспериментального исследования замкнутого охлаждения поршней взбалтыванием масла**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 5 1969 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189949\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189949*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87c22f18-f4eb-4229-b2dd-f0ec3b75d618>

**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](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Некоторые новейшие форсирование судовые дизели отечественного производства**

**Pukk, E.; Murel, Peeter** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 265 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Некоторые особенности загрязнения конвективных поверхностей нагрева при сжигании назаровских углей и**

#### **эстонских сланцев**

**Arvo, Hendrik; Vallikivi, Velda; Öpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 3-13 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

#### **Некоторые особенности теплопередачи при охлаждении поршней взбалгиванием масла**

**Prihodko, P.; Murel, Peeter** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 265 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Некоторые результаты изучения коррозионностойкости котельных сталей в воздушной атмосфере**

**Ots, Arvo; Tomann, Elvi; Touart, Raivo** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 125-130 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

#### **Некоторые результаты исследования коэффициента расхода турбинной ступени**

**Kull, Arvo** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 111-112 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

#### **Некоторые результаты исследования поведения минеральной части дерезовского угля при сжигании его в парогенераторах с твердым жлакоудавлением**

**Ots, Arvo; Mahlapuu, Aime; Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Tallermo, Harri; Tiikma, Toomas** 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

#### **Некоторые результаты исследования работы среднеоборотного судового дизеля на газотурбинном топливе**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 49-56 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

#### **Некоторые результаты исследования работы циклонно-пенного воздухоохладителя (ЦПВ) для дизелей на стенде**

**Kreklin, A.; Petrov, V.; Hohlov, J.; Turupanov, V.; Murel, Peeter** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 262

[https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Некоторые результаты исследования радиационных свойств золовых отложений, возникающих на поверхностях нагрева при опытном сжигании березовского угля**

**Loosaar, Jüri; Paist, Aadu; Tiikma, Toomas** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 133-141 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

#### **Некоторые результаты экспериментального исследования ЦПВ**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 15-25 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

#### **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://www.ester.ee/record=b1374320*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

#### **Некоторые рекомендации по проектированию поперечно-обтекаемых ширм для сланцевых котлов**

**Ots, Arvo; Reznik, Vladimir** Исследование теплообмена и загрязнения в поперечно-обтекаемых ширмах : сборник статей

1963 / с. 45-49 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374305*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/062ad54d-4064-4f8f-8196-a9e88d41ad8a>

#### **Некоторые статистические зависимости для скорости 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. 124-131 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267023\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267023*est)

#### **Некоторые характеристики инерционной сепарации пыли горючих сланцев**

**Õispuu, Leo; Poljorov, K.J.; Rajur, Kaido; Prikk, Arvi** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 /

с. 13-21 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

#### **О влиянии влажности сланца на эффективность размола**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 29-35 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

#### **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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**О влиянии качества горючих сланцев на затраты по ремонту котлоагрегатов**

**Möller, Leili; Mäeküla, Oskar; Tallermo, Harri** Вопросы эффективности труда и производства в промышленности Эстонской ССР 1977 / с. 63-69 : илл [https://www.ester.ee/record=b1310573\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310573*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/740a1f1f-61af-497a-a502-d5c77e7f2eb9>

**О влиянии некоторых конструктивных факторов на подвпрыск топлива в двигателе типа Д50**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter; Nikonov, V.** Судовые силовые установки : сборник статей. 6 1972 / с. 13-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

**О влиянии операции технического обслуживания системы смазки карбораторного двигателя на загрязнение фильтров и масла**

**Levet, Richard** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 117 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**О влиянии охлаждения воздуха на производительность приводного объемного нагнетателя**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 43-48 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**О влиянии разгрузки нагнетательного трубопровода топливной системы на основные параметры впрыска и работу дизеля**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 5 1969 / с. 35-43 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189949\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189949*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87c22f18-f4eb-4229-b2dd-f0ec3b75d618>

**О влиянии структуры на кондуктивный теплоперенос в железистоокисных 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://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebc6d>

**О влиянии температуры наддувочного воздуха на параметры рабочего процесса судового двигателя**

**Ivanov, A.M.; Murel, Peeter** Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 103-108 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181987*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

**О влиянии температуры продуктов сгорания на скорость высокотемпературной коррозии**

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

**О влиянии термического пограничного слоя и золовых отложений на лучистый теплообмен в топках**

**Ots, Arvo; Randmann, Rein** Вопросы сжигания канско-ачинских углей в мощных парогенераторах : Краткие тезисы докладов ко II всесоюзного научно-технического совещание 1973 / с. 154-164

**О влиянии турбулентного массообмена на условия теплообмена в топках**

**Ots, Arvo; Randmann, Rein** 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. 88-95 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**О влиянии эксплуатационных факторов на температуру опорного бурта втулки цилиндра двигателей типа NVD 48**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** Судовые силовые установки : сборник статей. 6 1972 / с. 31-39 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

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

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

**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](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**О высокотемпературной коррозии котельных сталей на первоначальной стадии процесса**

**Tomann, Elvi** 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. 57-62 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**О динамическом давлении в паровой струе, распространяющейся в высокотемпературной газовой среде**

**Kull, Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 121-131 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**О жаростойкости некоторых марганцовистых сталей под влиянием золы сланцев**

**Tomann, Elvi; Ots, Arvo** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 130-140 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294620*est)

**О закономерностях тонкого измельчения эстонских горючих сланцев в молотковых мельницах**  
**Õpik, Ilmar; Oispuu, Leo; Prikk, Arvi** Всесоюзное научно-техническое совещание по обогащению горючих сланцев : тезисы докладов : (24-26 октября, 1973 г., г. Кохтла-Ярве) 1973 / с. 93-97 [https://www.ester.ee/record=b2681866\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681866*est)

**О коллективной теплоотдаче плавниковых поверхностей нагрева**  
**Veski, Arvo; Dutkevits, S.; Martšenkov, Vladimir** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 73-74 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**О конвективной теплоотдаче мембранных поверхностей нагрева**  
**Veski, Ants; Annus, S.; Kopeliovits, A.M.; Levtsenko, G.I.; Mikk, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 159-166 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](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://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](https://www.ester.ee/record=b2715666*est)

**О конвективной теплоотдаче ширмы при низких числах Re**  
**Kruus, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 23-32 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190567\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190567*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**О конвективном теплообмене трубного ряда в поперечном потоке**  
**Saar, J.; Kruus, Rein** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 82 [https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**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://www.ester.ee/record=b2190567*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**О конденсации калиевых соединений из продуктов сгорания**  
**Õpik, Ilmar; Ots, Arvo; Paist, Aadu** 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. 394-400 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**О коррозии поверхностей нагрева парогенераторов в условиях сжигания сланцевого масла УТТ**  
**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Tomann, Elvi; Touart, Raivo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 59-65 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**О коррозии сталей высокотемпературных рекуперативных воздухоподогревателей**  
**Laid, Jaan; Poobus, Arvi** 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. 101-107 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1267027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**О коррозионной активности отдельных компонентов натрубных отложений, образующихся в котлах-утилизаторах медеплавильных заводов**  
**Ingermann, Karl; Arro, Hendrik; Ots, Arvo** Теплоэнергетика : сборник статей. 14 1973 / с. 3-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190625\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190625*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df3aba2-b1fd-412f-9c9b-d5aa41391933>

**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](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**О методике исследования теплообмена в поверхностях нагрева котельных агрегатов с помощью  $\alpha$ -калориметров**  
**Õpik, Ilmar; Ots, Arvo; Reznik, Vladimir** Исследование теплообмена и загрязнения в поперечно-обтекаемых ширмах : сборник статей 1963 / с. 3-11 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374305*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/062ad54d-4064-4f8f-8196-a9e88d41ad8a>



**О методике лабораторного исследования жаростойкости котельных сталей применительно к условиям сжигания прибалтийских сланцев**

**Arro, Hendrik; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Öpik, Ilmar** Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 47-53 [https://www.ester.ee/record=b1351998\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351998*est)

**О механизме образования кальциесульфатносвязанных золовых отложений**

**Arro, Hendrik; Öpik, Ilmar** Горение твердого топлива : Материалы III всесоюз. конференции 6-10 окт. 1969 г. 1969 / с. 191-197

**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](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**О некоторых возможностях снижения коррозионного износа пароперегревателей**

**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 107-115 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294620*est)

**О некоторых закономерностях изнашивания материалов бил молотковых мельниц**

**Arumäe, Heino; Õispuu, Leo** Трение и износ в машинах 1978 / с. 43-49 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190999\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190999*est)  
<https://www.etera.ee/zoom/121378/view?page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0.0.1964.3047>

**О нестабильности качества сланца на электростанциях**

**Õispuu, Leo; Ots, Arvo; Semjonov, A.N.; Rajur, Kaido** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 25-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**О перспективах камерного сжигания Эстонского горючего сланца**

**Öpik, Ilmar** Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 18-19 [https://www.ester.ee/record=b1749673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749673*est)

**О поведении калиевой присадки в продуктах сгорания**

**Öpik, Ilmar; Ots, Arvo; Paist, Aadu** 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. 133-139 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294605\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294605*est)

**О поведении минеральной части Канско-Ачинских углей в топках котла П-49**

**Nuutre, Maaris; Ots, Arvo; Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas** 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. 132-136 : илл [https://www.ester.ee/record=b1217219\\*est](https://www.ester.ee/record=b1217219*est)

**О поведении минеральной части твердых топлив в условиях МГДЭС**

**Arro, Hendrik; Kniga, A.; Keerov, Voldemar; Kuljev, V.; Noskova, N.; Prikk, Arvi; Ratnik, Velda** Восьмая Международная конференция по МГД-преобразованию энергии : Москва, 12-18 сентября 1983 г. : [доклады]. Т. 5 = Eighth International Conference on MND Electrical Power Generation : Moscow, September 12-18, 1983. Vol. 5 1983 / с. 11-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b5646326\\*est](https://www.ester.ee/record=b5646326*est)

**О поведении отдельных минеральных компонентов твердых примесей сланцевого масла УТТ в процессах очистки масла и образования золовых отложений**

**Aluvee, Raaja; Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Touart, Raivo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 3-12 [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**О применении усеченного логарифмически-нормального распределения**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Öpik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 51-59 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**О причинах изменения теплоты сгорания энергетического сланца**

**Öpik, Ilmar; Õispuu, Leo; Sits, H.** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 3-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**О проблемах загрязнения и теплообмена в топках при сжигании сланцев**

**Ots, Arvo** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 132-133 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

#### **О процессах загрязнения топок при сжигании сланцев**

**Ots, Arvo** Теплоэнергетика : сборник статей. 6 1966 / с. 27-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

#### **О процессе размола сланцев в молотковых мельницах**

**Õispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 35-52 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182028\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182028*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

#### **О работе лабораторной модели пылесистемы с шбм при изменении закрутки в сепараторе**

**Prikk, Arvi; Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 39-49 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189967*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

#### **О работе проблемной научно-исследовательской лаборатории промышленной теплоэнергетики Таллинского политехнического института**

**Arro, Hendrik** Oil Shale = Горючие Сланцы 1985 / с. 214-216 [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

#### **О разделении компонентов горючих сланцев при их четырехступенчатом размоле в молотковой мельнице**

**Õispuu, Leo; Õpik, Ilmar; Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Semjonov, A.N.; Ivanov, S.V.; Poljorov, K.J.; Tšelištšev, N.V.; Rootamm, Rein; Rajur, Kaido** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 35-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

#### **О расчете теоретического количества воздуха, количества сушильного агента и температуры азросмеси при пылевидном сжигании горючих сланцев**

**Uus, M.; Õispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 33-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183093\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183093*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

#### **О результатах исследования процесса образования золовых отложений мазута на поверхностях нагрева котлоагрегатов ПК-41 Конаковской ГРЭС**

**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Touart, Raivo** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 140-146 : ил [https://www.ester.ee/record=b1294620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294620*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](https://www.ester.ee/record=b1327238*est)

#### **О роли связанной СаО в процессах образования золовых отложений**

**Arro, Hendrik; Mahlapuu, Aime; Ratnik, Velda** Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 95-102 : ил [https://www.ester.ee/record=b1351998\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351998*est)

#### **О роли хлоридов в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева при сжигании эстонских сланцев**

**Arro, Hendrik; Õpik, 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 1967 / lk. 483-488 : илл [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

#### **О спекаемости летучей золы сланцев**

**Nurk, Aime; Martins, A.; Ots, Arvo; Randmann, Rein; Mahlapuu, Aime** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 61-64 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

#### **О сульфатизации летучей золы эстонских сланцев в атмосфере SO<sub>2</sub>+воздух**

**Arro, Hendrik; Õpik, Ilmar** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1381584\\*est](https://www.ester.ee/record=b1381584*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d94e7aac-a84e-4862-a549-2b6efbfde287>

#### **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://www.ester.ee/record=b2190745*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

#### **О факторах, влияющих на образование окислов из азота топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dmitri; Saar, Karl** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 43-50 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

#### **О факторах, влияющих на образование окислов из азота топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Охрана окружающей среды и рациональное использование водных ресурсов : межведомственный сборник научных трудов 1980 / с. 21-23 : рис [https://www.ester.ee/record=b1403408\\*est](https://www.ester.ee/record=b1403408*est)

#### **О формировании технической интеллигенции в Эстонии с XIX века до 1918 года**

**Ots, Arvo** Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / с. 25-33 [https://www.ester.ee/record=b1248544\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248544*est)

**О характере золowych отложений на топочных ширмах при вихревом сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovits, M.N.** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 101-108  
[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**О характере изменения некоторых параметров рабочего процесса судового дизеля при глубоком охлаждении наддувочного воздуха**

**Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 3 1965 / с. 3-9 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**О характере отложений уноса, образовавшихся на поверхностях нагрева в условиях, имитирующих условия парогенератора МГД-установки при сжигании твердых топлив**

**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda** 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. 114-117 [https://www.ester.ee/record=b1267023\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267023*est)

**О химико-минералогическом составе золowych отложений, образовавшихся на опытных поверхностях нагрева при сжигании сланцевого масла УТТ-500 на ОПУ ТЭЦ Кохтла-Ярве**

**Aluvee, Raaja; Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Loosaar, Jüri; Ratnik, Velda; Touart, Raivo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 73-79 [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](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; Oispuu, Leo** Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 39-51 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190149*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

**Об изменении условий работы поверхностей нагрева пылесланцевых парогенераторов при переводе их на сжигание сланцевого масла УТТ**

**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda** 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. 55-60 [https://www.ester.ee/record=b1267023\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267023*est)

**Об исследовании мелкой части пыли сланцев**

**Rozanov, Nikolai; Soo, Gunnar; Oispuu, Leo; Opiik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 53-64 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182028\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182028*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

**Об определении термического сопротивления железистоокисных отложений на внутренней поверхности труб**

**Vares, A.; Vares, Villu; Kruus, Rein; Käär, Harri; Lõhmus, L.** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 149-154 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Об осаждении частиц пыли на ширмовую поверхность**

**Rooraid, Hillar** Теплоэнергетика : сборник статей. 4 1965 / с. 45-53 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182026*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

**Об учете влияния термического пограничного слоя газов в расчетах теплообмена в топках**

**Ots, Arvo; Randmann, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 15-26 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182199\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182199*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

**Об эффективности промежуточного охлаждения воздуха в судовых дизелях**

**Murel, Peeter** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 3-14 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**Образование окислов азота из азота жидкого топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dmitri; Saar, Karl** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 37-44 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Образование окислов азота при сгорании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Образование окислов азота в процессах горения и пути снижения выброса в атмосферу : сборник научных трудов 1979 / с. 66-70 [https://www.ester.ee/record=b2198365\\*est](https://www.ester.ee/record=b2198365*est)

**Образование окислов азота при сгорании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Химическая физика процессов горения и взрыва : материалы 5-го Всесоюзного симпозиума по горению и взрыву, Одесса, 1977 1977 / с. 51-52

**Образование окислов серы и азота, канцерогенных веществ при пылевидном сжигании эстонских горючих**

сланцев : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)

Loosaar, Jüri 1987 [http://www.ester.ee/record=b1243452\\*est](http://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 сгорания

Loosaar, Jüri 1987 [http://www.ester.ee/record=b2456747\\*est](http://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, Karl 1974 [http://www.ester.ee/record=b1306878\\*est](http://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 наук

Ingermann, Karl 1974 [http://www.ester.ee/record=b2307158\\*est](http://www.ester.ee/record=b2307158*est)

Образование токсичных и канцерогенных веществ в процессе сгорания сланцев и сланцевого масла

Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Loosaar, Jüri Физика горения и взрыва 1983 / с. 64-66 [https://www.ester.ee/record=b2661451\\*est](https://www.ester.ee/record=b2661451*est)

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://www.ester.ee/record=b2190745*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

Определение концентраций окислов азота и серы, а также соединений хлора и фтора в дымовых газах энергетических котлоагрегатов методом ионной хроматографии

Haldna, Ülo; Jegorov, Dimitri; Pentšuk, Jaan; Loosaar, Jüri Пятая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области, Вильнюс, 2-3 октября 1986 г. : тезисы докладов ; Ч. 2 1986 / с. 357 [https://www.ester.ee/record=b1528661\\*est](https://www.ester.ee/record=b1528661*est)

Определение некоторых характеристик излучающих систем с серой средой

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

Определение оптимальной скорости хода для отечественных танкеров

Mäeküla, Oskar Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 78-87 : ил [https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

Определение состава сланцев по теплоте сгорания

Mäeküla, Oskar; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 19-24 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Определение состава эстонского сланца-кукерсита и количества образующейся золы по данным промышленного анализа

Saar, Gustav Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 17-36 : ил [https://www.ester.ee/record=b1374314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374314*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9>

Определение температуры воздуха в зависимости от способа его подогрева при различных нагрузках парогенератора при сжигании березового угля

Vares, Villu; Poobus, Arvi Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 117-124 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Определение температуры проставки мембранной поверхности при изменяющемся коэффициенте теплоотдачи

Martšenkov, Vladimir; Veski, Ants Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 137-141 : ил [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Определение теплотворной способности эстонского сланца-кукерсита

Saar, Gustav Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 37-54 [https://www.ester.ee/record=b1374314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374314*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9>

Определение характеристик высокотемпературной коррозии сталей на основе полупромышленных испытаний

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 95-106 : ил [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Определение энтальпии отработавшего пара теплофикационной турбины по универсальной кривой поправок на вакуум

Kuznetsov, Anatoli Теплоэнергетика 1972 / с. 56-59 : ил [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Опыт водяной обмывки топочных экранов с помощью глубоководных аппаратов**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Siirde, Andres; Pella, Villu** Повышение надежности работы поверхностей нагрева котлоагрегатов : Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции (г. Счастье Ворошиловгр. обл., 29 сент. - 1 окт. 1982 г.) 1982 / с. 37-39

### **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 водяной обмывки для очистки мембранных поверхностей нагрева**

**Ots, Arvo; Pella, Villu; Suurkuusk, Tõnu; Touart, Raivo; Tallermo, Harri** Проблемы сжигания канско-ачинских углей в котлах мощных энергоблоков : Тезисы докладов IV краевской сессии, 27 нояб. 1985 г. 1985 / с. 104-107

### **Опытная установка для определения температуропроводности твердых материалов импульсным методом**

**Jõgeva, Jüri; Käär, Harri** 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. 69 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

### **Опытное сжигание березового угля повышенной зольности**

**Maršak, J.; Ots, Arvo; Poobus, Arvi** Теплоэнергетика 1978 / п. 9-14 [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

### **Опытное сжигания березового угля в котле БКЗ-Но-Мо**

**Gontšarov, A.; Sutšnov, S.; Poobus, Arvi** 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. 161-162

### **Опытно-промышленные высокотемпературные воздухоподогреватели и результаты их исследования**

**Arro, Hendrik; Kuljev, V.; Laid, Jaan; Poobus, Arvi** Восьмая Международная конференция по МГД-преобразованию энергии : Москва, 12-18 сентября 1983 г. : [доклады]. Т. 3 = Eighth International Conference on MND Electrical Power Generation : Moscow, September 12-18, 1983. Vol. 3 1983 / с. 134-136 : илл [https://www.ester.ee/record=b5646319\\*est](https://www.ester.ee/record=b5646319*est)

### **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 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294615\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294615*est)

### **Опытный зонд для исследования процессов загрязнения и коррозии поверхностей нагрева**

**Arro, Hendrik; Keerov, Voldemar** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 109-117 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfebcd6>

### **Освоение и анализ применения водяной очистки поверхностей нагрева парогенераторов результаты исследований и перспективы использования 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]

### **Основные характеристики работы судовых двигателей ДФ 224**

**Murel, Peeter; Rozanov, Nikolai** Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей. [1] 1961 / с. 22-35 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

### **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://www.ester.ee/record=b2182199*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

### **Отделение целевых классов из дробленых сланцев**

**Õpik, Ilmar; Õispuu, Leo** 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. 121-125 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1217219\\*est](https://www.ester.ee/record=b1217219*est)

### **Охлаждение выпускного клапана многооборотного двигателя взбалтыванием неметаллического теплоносителя**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Двигателестроение : ежемесячный межотраслевой научно-технический и производственный журнал 1979 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b2139582\\*est](https://www.ester.ee/record=b2139582*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](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Очистка цельносварных экранных поверхностей нагрева котлов**  
**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Pella, Villu** 1984

**Перераспределение компонентов неорганической части березовского угля в промышленной топке**  
**Mahlapuu, Aime; Ots, Arvo; Paist, Aadu; Poobus, Arvi** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 45-54 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Перераспределение серы в процессах размола и озоления березовского угля**  
**Mahlapuu, Aime; Nuutre, Maaris; Ots, Arvo; Paist, Aadu; Poobus, Arvi** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 13-21 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**Плавкостные характеристики золы березовского угля**  
**Paist, Aadu; Poobus, Arvi; Nuutre, Maaris** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 31-42 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Плавкостные характеристики золы лейпцигского бурого угля**  
Herter, E.; **Ots, Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 51-60 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**Поведение металла котельных труб при длительной эксплуатации в условиях водяной очистки поверхностей нагрева**  
**Ots, Arvo; Mäeküla, Oskar; Tallermo, Harri; Antikain, P.; Stoljarevski, V.** 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. 28-34 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1267027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**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://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Преобразование газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоходе парогенератора МГДУ : 05.04.01**  
**Ots, Agu** 1987 [http://www.ester.ee/record=b2456774\\*est](http://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, Agu** 1987 [http://www.ester.ee/record=b1243709\\*est](http://www.ester.ee/record=b1243709*est)

**Преобразование золы лейпцигского бурого угля при прокаливании в лабораторных условиях**  
Herter, E.; **Ots, Arvo; Arro, Hendrik; Nuutre, Maaris** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 55-64 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Преобразование некоторых компонентов неорганической части сланцев по длине факела**  
**Ots, Agu; Mahlapiu, Aime;** Pirker, T. Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 15-25 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1351998\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351998*est)

**Преобразование 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](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 : илл [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*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://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Применение метода эквивалентных теплопадения для теплофикационных турбин**  
**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика 1971 / с. 57-60 : илл [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Применение системы Рига "Микро" в решении задач компьютеризации обучения**

Rubtsov, Aleksei; Dusman, Aleksander; Kuzmin, Juri "Информатика-89", международный симпозиум ; Том 1 1989 / с. 1002-1008

**Применение электроанalogии для исследования колебательных процессов в дизельной топливной системе**

Perov, V.; Soskind, Gennadi XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 267 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

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

**Проблемной научно-исследовательской лаборатории промышленной теплоэнергетики таллинского политехнического института - 25 лет**

Arro, Hendrik Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1985 / с. 124-125 [https://www.ester.ee/record=b2715666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2715666*est)

**Проблемы водяной обмывки топочных экранов пылесланцевых котлов. 1. Коррозионно - эрозионный износ топочных экранов**

Ots, Arvo; Pella, Villu; Touart, Raivo Oil Shale = Горючие Сланцы 1988 / с. 193-205 : ил [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Проблемы водяной обмывки топочных экранов. 2. Поведение металла и прогноз продолжительности работы**

Ots, Arvo; Pella, Villu; Touart, Raivo Oil Shale = Горючие Сланцы 1988 / с. 266-278 : ил [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Проблемы загрязнения и высокотемпературной коррозии поверхностей нагрева при сжигании твердых топлив в мощных котлоагрегатах**

Õpik, Ilmar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 122 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*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](https://www.ester.ee/record=b1217230*est)

**Проблемы сжигания Прибалтийских сланцев и углей Канско-Ачинского бассейна**

Ots, Arvo Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 74-76 [https://www.ester.ee/record=b1211339\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211339*est)

**Программа ознакомительной практики для студентов специальности 0308 "Промышленная теплоэнергетика". II курс**

1986 [https://www.ester.ee/record=b3947440\\*est](https://www.ester.ee/record=b3947440*est)

**Программа проектно-эксплуатационной практики для студентов специальности 0308 "Промышленная теплоэнергетика". IV курс**

1986 [https://www.ester.ee/record=b3947450\\*est](https://www.ester.ee/record=b3947450*est)

**Программа эксплуатационной практики для специальности 0525 "Судовые силовые установки" : курс - 5, семестр - 9. Продолжительность 11 недель**

1971 [https://www.ester.ee/record=b2313762\\*est](https://www.ester.ee/record=b2313762*est)

**Программа эксплуатационной практики для студентов специальности 0308 "Промышленная теплоэнергетика". III курс**

1986 [https://www.ester.ee/record=b3947452\\*est](https://www.ester.ee/record=b3947452*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](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://www.ester.ee/record=b2190567*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**Процессы загрязнения и отложения золы на поверхностях нагрева котлоагрегатов при сжигании назаровских**

углей

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Reier, Alfred-Herman; Ratnik, Endel; Vallikivi, Velda** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 123-125 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Пуск, наладка и некоторые результаты работы высокотемпературного воздухоподогревателя на ОПУ**

**Anson, Pavel; Poobus, Arvi; Laid, Jaan** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 127-128 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Работа мембранных экранов котлов в условиях периодической водяной обмывки : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)**

**Pella, Villu** 1984 [http://www.ester.ee/record=b1235776\\*est](http://www.ester.ee/record=b1235776*est)

**Работа мембранных экранов котлов в условиях периодической водяной обмывки : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - парогенераторостроение, гидротурбостроение и парогазотурбостроение**

**Pella, Villu** 1984 [http://www.ester.ee/record=b2421076\\*est](http://www.ester.ee/record=b2421076*est)

**Работаем рука об руку**

**Betmanova, Svetlana** Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1983 / с. ? [https://www.ester.ee/record=b1447330\\*est](https://www.ester.ee/record=b1447330*est)

**Развитие котлов для пылевидного сжигания сланцев**

**Õpik, Ilmar; Reznik, Vladimir** Сборник статей по теплоэнергетике 1963 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374314*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9>

**Разработка и исследование высокотемпературных воздухоподогревателей : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**

**Poobus, Arvi** 1981 [http://www.ester.ee/record=b1322791\\*est](http://www.ester.ee/record=b1322791*est)

**Разработка и исследование высокотемпературных воздухоподогревателей : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика**

**Poobus, Arvi** 1981 [http://www.ester.ee/record=b2398658\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398658*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](http://www.ester.ee/record=b1250908*est)

**Разработка и экспериментальное исследование конвективного охлаждения поршней судовых двигателей завода им. К. Либкнехта (ГДР)**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 112 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Разработка способа охлаждения малогабаритной форсунки судового среднеоборотного дизеля**

**Guberjer, A.; Soskind, Gennadi** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 263-264 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Разрушение сланцевых частиц при свободном ударе**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 17-29 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Распределение интенсивности излучения факела по глубине топочного пространства**

**Ots, Arvo** Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 45-55 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374320\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1749611*est)  
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**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](https://www.ester.ee/record=b1294605*est)

**Распределение частиц пыли по периметру труб в ширме**

**Rooraid, Hillar** 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. 345-349



[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Расчет износа поверхностей нагрева парогенераторов**

**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu** Korózia v energetike, zborník prednášok, Košice, 1978 1978 / с. 39-48

**Расчет износа поверхностей нагрева парогенераторов при сжигании лейпцигского бурого угля**

Herter, R.; **Ots, Arvo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 117-125 : илл

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

**Расчет кулачковых механизмов на контактную выносливость**

**Gavrilov, O.; Soskind, Gennadi** 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. 112 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*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](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**Расчет процесса впрыска с учетом утечек топлива вдоль иглы форсунки**

**Soskind, Gennadi** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 108-109 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Расчет состава сланцев по данным технического анализа**

**Ots, Arvo; Mahlapuu, Aime** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 3-10 [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Расчет температурных полей в стенке трубы при водяной обмывке поверхностей нагрева**

**Lausmaa, Toomas; Touart, Raivo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 71-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267046\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Расчет теплопроводности гетерогенных материалов с хаотической структурой**

Ossipova, V.; **Käär, Harri** Инженерно-физический журнал = Journal of engineering physics and thermophysics 1981 / с. 607-616 : ил [https://www.ester.ee/record=b1320266\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320266*est)

**Расчет теплопроводности железистых 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](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Расчет теплопроводности материалов с октаэдрическими включениями**

**Käär, Harri** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 155-158 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Расчет эффективного коэффициента температуропроводности гетерогенного слоистого материала**

**Käär, Harri; Vares, Villu** Инженерно-физический журнал = Journal of engineering physics and thermophysics 1982 / с. 84-90 : ил [https://www.ester.ee/record=b1320266\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320266*est)

**Расчетное исследование расходной характеристики дизельной форсунки**

**Pologorodnik, P.; Soskind, Gennadi** 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. 115 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

**Результаты исследования воздействия высоких температур на изменение пластических свойств стали X25T**

**Anson, Pavel; Poobus, Arvi; Laid, Jaan** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 128-129 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Результаты исследования корпуса 7Б котла П-49 на назарльском и березовском углях после реконструкции с установкой вихревой топки и двусветных экранов**

Golovanov, N.; **Paist, Aadu; Poobus, Arvi** Сборник тезисов докладов на выездном заседании секции ГКНТ СССР на тему "Надежность поверхностей нагрева, вопросы теплообмена и гидравлики применительно к котлам, выпускаемым Барнаульским котельным заводом", 15-18 марта 1983 г. 1983 / с. 11-15

**Результаты экспериментального исследования конечной фазы впрыска дизельными форсунками**

**Soskind, Gennadi; Saul, T.** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 109-110 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Результаты экспериментально-расчётного исследования работы нагнетателя "РУТ" при переменных температуре и влажности воздуха**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi; Habarov, E.** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 3-13 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**Румынские сланцы на службе электроэнергетики**

**Suurkuusk, Tõnu** Oil Shale 1984 / с. 209-211 : илл [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Сборник руководств по лабораторным работам : приборы теплотехнического контроля. Судовые силовые установки**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1329654\\*est](https://www.ester.ee/record=b1329654*est)

**Сборник статей по теплоэнергетике**

1963 [https://www.ester.ee/record=b1374314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374314*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cf63feef-8238-4bb9-9244-44ac8507e4f9>

**Сглаживание результатов ситовых анализов при помощи логарифмически-нормального распределения**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Õirik, Ilmar** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с. 41-50 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Сепарационный размол топлива в дезинтеграторе : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)**

**Tamm, Jaan** 1987 [http://www.ester.ee/record=b1522580\\*est](http://www.ester.ee/record=b1522580*est)

**Системы очистки поверхностей нагрева котла глубоководными обмывочными аппаратами : автореферат ... кандидата технических наук ( 05.04.01)**

**Siirde, Andres** 1984 [http://www.ester.ee/record=b1236026\\*est](http://www.ester.ee/record=b1236026*est)

**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://www.ester.ee/record=b2182028*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

**Сланцевая энергетика и защита окружающей среды**

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

**Спекание летучей золы сланца-кукериита на поверхностях нагрева : автореферат ... кандидата технических наук**

**Õirik, Ilmar** 1953 [http://www.ester.ee/record=b2325948\\*est](http://www.ester.ee/record=b2325948*est)

**Способ исследования образования на ружных отложений на топочных поверхностях нагрева**

**Ots, Arvo; Pirker, T.; Selg, Vello** Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 17-31 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183093\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183093*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

**Сравнение метода эквивалентных теплопадения с эксергетическими методами**

**Kuznetsov, Anatoli** 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 1971 / с. 83-89

[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**Сравнение удельных поверхностей**

**Õispuu, Leo; Alver, M.** Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 65-75 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190567\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190567*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**Сравнение эффективности двух типов поверхностей нагрева с продольно-поперечным оребрением**

**Veski, Ants; Martšenkov, Vladimir** Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 81-87

[https://www.ester.ee/record=b1326766\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326766*est)

**Срыв вихрей и конвективания теплоотдача ширмы**

**Veski, Ants; Kruus, Rein** Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 45-54 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190567\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190567*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

**Статистическая обработка эксплуатационных данных по износу труб пароперегревателей парогенераторов ТП-67 Прибалтийской ГРЭС**

**Ingermann, Karl; Tallermo, Harri** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 101-108 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Статистический анализ работы молотковых мельниц на Прибалтийской ГРЭС**

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 3-12

[https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

**Стендовое исследование образования токсичных веществ при горении Эстонских горючих сланцев**  
**Jegorov, Dimitri; Kaširin, V.; Loosaar, Jüri** 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. 101-102 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

**Структурная модель и расчет теплопроводности железоокисных отложений**  
**Vares, Villu; Käär, Harri** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 99-104 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**Судовые силовые установки : сборник статей**  
1972 [https://www.ester.ee/record=b2190510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190510*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00460d71-822a-438e-9725-4c06a174af3c>

**Судовые силовые установки : сборник статей**  
1965 [https://www.ester.ee/record=b2182010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c454c79-3bc1-4254-ab51-edb8ec1a5be7>

**Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей**  
1961 [https://www.ester.ee/record=b2181440\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181440*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

**Судовые силовые установки и судостроение : сборник статей**  
1963 [https://www.ester.ee/record=b2181958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2c19b564-bed9-4888-84e1-a99c238759a7>

**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://www.ester.ee/record=b2190745*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d869210f-7c07-4892-a311-44b646f3310e>

**Температурное состояние головки поршня судового дизеля 8ДР43/61**  
**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 73-78 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**Тепловая эффективность и износ труб поверхностей нагрева парогенераторов при водяной очистке**  
**Ots, Arvo; Suurkuusk, Tõnu; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Randmann, Rein; Mäeküla, Oskar** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 35-45 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305010*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

**Тепловая эффективность и износ ширмовых пароперегревателей пылесланцевых парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**  
**Suurkuusk, Tõnu** 1975 [http://www.ester.ee/record=b1339134\\*est](http://www.ester.ee/record=b1339134*est)

**Тепловая эффективность пароперегревателей сланцевых котлов**  
**Tallermo, Harri; Siirde, Andres; Püganov, V; 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](https://www.ester.ee/record=b1217230*est)

**Тепловая эффективность поверхностей нагрева сланцевых парогенераторов БК3-75-39фсл 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](https://www.ester.ee/record=b1294615*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](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** Теплообмен-ММФ 1988 / с. [?]

**Тепловая эффективность топок пылесланцевых парогенераторов при разных способах очистки**  
**Meelak, H.; Ots, Arvo** 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. 73-80 : илл [https://www.ester.ee/record=b1294615\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294615*est)

**Тепловое сопротивление отложений на экранных трубах**  
**Ots, Arvo** Теплообмен и топочные процессы : сборник статей 1963 / с. 57-66 : илл [https://www.ester.ee/record=b1374320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374320*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d77b25c3-4fac-492f-8268-bd138fcb1cb7>

**Тепловой расчет установок для тепловлажностной обработки бетона : руководство по курсовому проектированию**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1321945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1321945*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Тепловосприятие топок при их водяной очистке глубоководными аппаратами**

**Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Siirde, Andres; Ingerma, August** Теплоэнергетика 1987 / с. 53-57 : рис

[https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Теплообмен и топочные процессы : сборник статей**

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

**Теплопередача эмалированных труб водяного экономайзера**

**Selg, Vello; Öpik, Ilmar** Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 70-76 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181418\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181418*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

**Теплопроводность внутренних железистых 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 "Внутрикотловые 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

**Теплофизические свойства керметов системы Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> - Mo**

Ossipova, V.; **Käär, Harri**; Nikolskaja, O. Атомная энергия : ежемесячный теоретический журнал 1975 / с. 119-120 : ил

[https://www.ester.ee/record=b2131836\\*est](https://www.ester.ee/record=b2131836*est)

**Теплофизические свойства металлокерамических композиций системы Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Nb**

Ossipova, V.; **Käär, Harri** Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 63-69 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190313\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190313*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1977 [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1966 [https://www.ester.ee/record=b2182026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182026*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a2e62bf-eb67-42b3-9ecd-e36a93a32460>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1966 [https://www.ester.ee/record=b2182028\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182028*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/60477e94-d6f9-4871-8eef-381dd1d5f9ba>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1966 [https://www.ester.ee/record=b2182118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182118*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/43e4d415-357f-495b-8a0c-cd9128891ca9>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1967 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1da3ba8f-37c8-43f9-8817-135eef518e0c> [https://www.ester.ee/record=b2182178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182178*est)

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1968 [https://www.ester.ee/record=b2182199\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182199*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1970 [https://www.ester.ee/record=b2189967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189967*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1971 [https://www.ester.ee/record=b2190149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190149*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

**Теплоэнергетика : сборник статей**

1969 [https://www.ester.ee/record=b2183093\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183093*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47edcfd1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

**Термические усталостные трещины на поверхности труб поверхностей нагрева парогенераторов при их водяной очистке**

**Ots, Arvo; Anson, Pavel; Tallermo, Harri** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 47-57 : илл

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

**Техническая термодинамика : теплообмен : лабораторные работы**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1385786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1385786*est)

**Технологические измерения и приборы : лабораторные работы**

1986 [https://www.ester.ee/record=b1232212\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232212*est)

**Трехмерная математическая модель термической печи**

**Lausmaa, Toomas** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 157-164

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

**Ударное измельчение горючих сланцев эстонского месторождения : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)**

**Pihu, Tõnu** 1990 [http://www.ester.ee/record=b1226866\\*est](http://www.ester.ee/record=b1226866*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://www.ester.ee/record=b1267046*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

**Усовершенствование установки для определения концентрации летучей золы в дымовых газах**

**Laufer, R.; Soosalu, P.; Saar, Gustav** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений

Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 85

[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Установка для исследования высокотемпературного подогрева воздуха с применением жидкометаллического промежуточного теплоносителя**

**Anson, Pavel; Poobus, Arvi; Liin, Heljut; Loigom, Villem** Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 21-31 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2189967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189967*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/164dadb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacad7003da/>

**Факторы, влияющие на концентрацию токсичных окислов азота, выбрасываемых с продуктами сгорания топлива в атмосферу**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Экологические аспекты городских систем = Ecological aspects of urban systems :

[материалы совещания 8-12 окт. 1979 г.] 1984 / с. 117-123 [https://www.ester.ee/record=b1816320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1816320*est)

**Физико-химическая характеристика золы лейпцигского бурого угля и загрязнения поверхностей нагрева парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)**

**Herter, Erika** 1979 [http://www.ester.ee/record=b1280928\\*est](http://www.ester.ee/record=b1280928*est)

**Физико-химическая характеристика золы лейпцигского бурого угля и загрязнения поверхностей нагрева парогенераторов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика**

**Herter, Erika** 1979 [http://www.ester.ee/record=b2357362\\*est](http://www.ester.ee/record=b2357362*est)

**Физико-химическая характеристика отложений с топочных экранов при сжигании березовского угля**

**Mahlapuu, Aime; Nuutre, Maaris; Ots, Arvo; Paist, Aadu; Poobus, Arvi** Исследование работы парогенераторов

электростанций 1979 / с. 61-72 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**Характер золовых отложений на конвективном пароперегревателе при вихревом сжигании сланцев**

**Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik; Rundõgin, J.A.; Konovitš, M.N.; Šutškin, I.A.** Теплоэнергетика : сборник статей. 16 1977 / с.

109-116 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190983\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190983*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

**Характеристика пыли лейпцигского бурого угля**

**Herter, E.; Ots, Arvo; Nuutre, Maaris** Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 15-25 : илл

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

**Характеристики жаростойкости котельных марок стали, полученные при испытаниях на длительных временных базах**

**Tjulpin, K.; Maksimov, A.; Ots, Arvo** Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов :

материалы Всесоюзной конференции. Том ЗБ, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева 1974 / с. 3-10 : илл.,

таб [https://www.ester.ee/record=b1294620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294620*est)

**Характеристики разделения сепаратора промышленной сланцеразмольной мельницы**

**Rajur, Kaido; Oispuu, Leo** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 23-29 : илл

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

**Экспериментальное исследование конденсации калиевой присадки из продуктов сгорания**

**Ots, Agu** Исследование работы парогенераторов электростанций 1979 / с. 73-81 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271273*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

**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](https://www.ester.ee/record=b1294615*est)

**Экспериментальное исследование образования окислов азота из азотсодержащих соединений в процессе сгорания жидкого топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Теплоэнергетика 1979 / с. 68-71 : илл [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Экспериментальное исследование образования термоусталостных трещин при водяной обмывке**

**Ots, Arvo; Soodla, Uve; 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. 21-27 : илл [https://www.ester.ee/record=b1267027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267027*est)

**Экспериментальное исследование расхода топлива через капиллярные кольцевые щели**

**Ustimenko, J.; Habarova, E.; Soskind, Gennadi** 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. 118 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

**Экспериментальное определение коэффициента теплопроводности материала каркаса железистоокисных 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](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Экспериментальное определение теплопроводности твердых тел методом монотонного нагревания**

**Käär, Harri; Los, Anna; Jankevits, Irina** 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. 97 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*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](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

**Экспериментально-расчетное исследование испарительного охлаждения воздуха на всасывании в объемный нагнетатель**

**Murel, Peeter; Soskind, Gennadi; Milohhovits, B.** Судовые силовые установки : сборник статей. 7 1974 / с. 27-42 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190655\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190655*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1eace339-9f4c-409f-b284-84422d12e82a>

**Экспериментальные и теоретические исследования теплопроводности и внутренних железистоокисных 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](https://www.ester.ee/record=b4433749*est)

**Эксплуатационные показатели главного двигателя 8ДР 43/61 с воздухоохладителем**

**Soskind, Gennadi; Murel, Peeter; Galperovits, L.** Рыбное хозяйство : ежемесячный производственно-технический журнал 1979 / с. 28-31 [https://www.ester.ee/record=b3423206\\*est](https://www.ester.ee/record=b3423206*est)

**Энергетика и подготовка инженеров, энергетиков в прибалтийских республик**

**Ots, Arvo; Rozanov, Nikolai** Теплоэнергетика 1972 / с. [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Этапы развития высших технических учебных заведений**

**Õispuu, Leo** Проблемы развития науки и техники Прибалтики : тезисы докладов XV Прибалтийской конференции по истории науки и техники. Часть I, Проблемы истории Рижского политехнического института: развитие, подготовка кадров, научные исследования; памятники науки и техники 1987 / с. 45 [https://www.ester.ee/record=b2086479\\*est](https://www.ester.ee/record=b2086479*est)

**Эффективная теплопроводность графитовой пыли в среде гелия**

**Jõger, V.; Kruus, Rein** XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с 15 [https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)

**Эффективность охладителей отборного пара современных блоков с двукратным промежуточным перегревом**  
**Kuznetsov, Anatoli** Теплоэнергетика 1970 / с. 16-20 : ил., таб. [https://www.ester.ee/record=b1443335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1443335*est)

**Эффективный теплоперенос в пористом материале при около критических параметрах среды в поровом пространстве**

**Kruus, Rein; Käär, Harri; Tiikma, Toomas** Всесоюзная конференция "Теплофизика и гидрогазодинамика процессов кипения и конденсации" : тезисы докладов 1982 / с. 152-153