

**[Aleksander Voldek : temast]**

**Õpik, Ilmar** Akadeemik Aleksander Voldek 100 : [artiklikogumik ja bibliograafia] 2011 / lk. 52 [https://www.ester.ee/record=b2679149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2679149*est)

**An analysis of the RAS "Kiviter" energy balances and development plans**

**Õpik, Ilmar;** Jefimov, Viktor Oil shale 1995 / 3, p. 247-257

**Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

**Küttner, Rein; Lille, Ülo; Ubar, Raimund-Johannes; Veiderma, Mihkel; Õpik, Ilmar; Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 1999 2000 / lk. 137-174

**Barentsi mere gaas põlevkivi ja tuumajõujaama asemel?**

**Õpik, Ilmar** Rahva Hääl 1990 / 21. nov

**Biokütus Eesti energiamajanduses**

**Õpik, Ilmar** Eesti Mets 2001 / 1, lk. 11-12

**Black scenario of oil shale power generating in Estonia**

**Õpik, Ilmar** Oil shale 1999 / 3, p. 193-196 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1001790\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1001790*est)

**Current status of oil shale processing in solid heat carrier UTT (Galoter) retorts in Estonia**

**Õpik, Ilmar;** Golubev, N.; Kaidalov, A.; **Kann, Jüri;** Elenurm, Alfred Oil shale 2001 / p. 99-108 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b1007234\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1007234*est)

**Department of Thermal Engineering**

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

**Eessõna**

**Õpik, Elina; Õpik, Ilmar** Teekond, mis algas Kundas : [mälestused] 1997 / lk. 7-11 : fot [https://www.ester.ee/record=b1054901\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054901*est)

**Eesti energeetika arengu üldpõhimõtted aastani 2030**

**Arro, Hendrik; Keel, Matti; Keerov, Voldemar; Kruus, Rein; Käär, Harri; Leisalu, Aarne; Levald, Heino; Liik, Olev; Möller, Kalju; Möller, Leili; Oidram, Rein; Ots, Arvo; Raesaar, Peeter; Saat, Luule; Selg, Vello; Sild, Ants; Tammoja, Heiki; Tapupere, Olev; Tiigimägi, Eeli; Touart, Raivo; Valdma, Mati; Valtin, Juhan; Vares, Villu; Õispuu, Leo; Õpik, Ilmar** 1990

[https://www.ester.ee/record=b1163337\\*est](https://www.ester.ee/record=b1163337*est)

**Eesti energiasüsteemid : strateegia ja taktika, populism ja majandushuvid : [ettekannet seminaril 13. juunil 1997]**

**Õpik, Ilmar** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 1997 1998 / lk. 89-92

**Eesti energiasüsteemide põhiõnnetused**

**Õpik, Ilmar;** Pajur, Pia Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 6-8, 35-37 [https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

**Eesti põlevkivi ekvivalenthinnast kivisöe suhtes**

**Õpik, Ilmar** Energiavarustus ja -sääst 1991 / 6, lk. 1-3

**Eesti põlevkivi mineraalsete komponentide lendumine kõrgetel temperatuuridel**

**Taal, Hans** 1964 [http://www.ester.ee/record=b2183351\\*est](http://www.ester.ee/record=b2183351*est)

**Eesti põlevkivienergia tulevikuväljavaated**

**Õpik, Ilmar** Energia Teataja = Энерговестник 1998 / lk. 9-11, 35-38 [https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

**Eesti õlitööstuses tekkiva poolkoksini utiliseerimisest**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu; Õpik, Ilmar** Keskkonnatehnika 2002 / 1, lk. 11-13 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1008995\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008995*est)

**Einfluss der Temperatur der Ölverbrennungsprodukte auf die Korrosionsbeständigkeit der Kesselwerkstoffe**

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

**Einflüsse von Temperatur und Erhitzungsatmosphäre 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)

### **Electricity or oil from Estonian oil shale - an old problem**

Õpik, Ilmar Oil shale 1991 / 3, p. 281-285

### **Elektri väljavool Eestist ja tuumajõujaam**

Õpik, Ilmar Energiavarustus ja -sääst 1990 / 5, lk. 4-9

### **Emeriitprofessori elu lugu ja mälestusi**

Õpik, Ilmar 1999 [http://www.ester.ee/record=b1364657\\*est](http://www.ester.ee/record=b1364657*est)

### **Energy strategy for Estonia**

Õpik, Ilmar Oil shale 1997 / 3, p. 337-340: portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314967\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314967*est)

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

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

### **Future of the Estonian oil shale energy sector**

Õpik, Ilmar Oil shale 1998 / 3, p. 295-301 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314970\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314970*est)

### **Future outlook of the Estonian oil shale and power industry : summary [of I.Õpik's article] from "Energia Teataja" No. 3, 1998**

Õpik, Ilmar Oil shale 1998 / 2, Special, p. 184-185. (Short communications) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314972\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314972*est)

### **Ilmar Mikk : õpetaja ja õpetlane**

Õpik, Ilmar Ilmar Mikk : publikatsioonid ja käsikirjad = Ilmar Mikk : publications and manuscripts : [nimestik] 2005 / lk. 14-24

### **Ilmar Mikk : õpetaja ja õpetlane**

Õpik, Ilmar Ilmar Mikk : publikatsioonid ja käsikirjad : nimestik = Ильмар Микк : публикаций и рукописи = Ilmar Mikk : list of publications and manuscripts 1990 / lk. 13-32 [https://www.ester.ee/record=b1261706\\*est](https://www.ester.ee/record=b1261706*est)

### **Ilmar Õpik: Suncor Ida-Viru põlevkivikompleksi ei päästa**

Õpik, Ilmar Põhjarannik 1999 / 1. juuli, lk. 2

### **Innovatsioonist Eesti põlevkivimajanduses**

Õpik, Andres; Õpik, Ilmar Mente et Manu 2001 / 17. apr., lk. 3-4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Innovatsioonist Eesti põlevkivimajanduses**

Õpik, Andres; Õpik, Ilmar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 340-343

### **Jüri Engelbrecht ja TPI suusatajad**

Õpik, Ilmar Emeriitprofessori elu lugu ja mälestusi 1999 / lk. 146-147 : ill., fot

### **Kaastöötaja Teaduste Akadeemias ja tennisepartner : meenutusi Arnold Humalast**

Õpik, Ilmar Arnold Humal : 1908-1987 : 90ndale sünniaastapäevale pühendatud materjalide ja mälestuste kogumik 1998 / lk. 179-180

### **Kas põlevkivist on mõtet toota autobensiini**

Mölder, Leevi; Õpik, Ilmar Rahva Hääl 1991 / 20. dets

### **Kes teab ja mäletab Davidsoni retorte? : ajakiri Oil Shale kogub õlitööstuse veteranide mälestusi : [akadeemik Ilmar Õpiku kommentaaridega]**

Õpik, Ilmar; Kogerman, Aili Põhjarannik 2000 / 11. nov., lk. 5

### **Kus me oleme? : [elektrienergia tarbimisest Eestis, Soomes ja Rootsis]**

Õpik, Ilmar Horisont 1991 / lk. 11: ill [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

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

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

### **Meri köidab, meri lõõgastab**

Õpik, Ilmar Liivika album 1999 1999 / lk. 102-104

### **Mida olulist on jäänud puutumata poleemikas põlevkivi tootmise ja kasutamise alal**

Õpik, Ilmar Rahva Hääl 1994 / 24. aug., lk. 5

### **Mõtteid Eesti energeetikakontseptsioonist**

**Öpik, Ilmar** Energiavarustus ja -sääst 1991 / 3, lk. 1-6

### **Mälestuskilde [Teaduste Akadeemiast Eestis]**

**Öpik, Ilmar** Eesti Teaduste Akadeemia. Ülevaateid ja meenutusi. Kronoloogia : 1938-1998 1998 / lk. 149-152: ill [https://www.ester.ee/record=b1052808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052808*est)

### **Nikolai Alumäe kolleegide pilgu läbi**

**Öpik, Ilmar** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1993 / lk. 128-129

### **Oil Shale**

1995 [http://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072685*est)

### **Oil shale**

1997

### **Oil Shale**

2001 [http://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Oil shale energy and some alternatives in Estonia : an academic lecture delivered by prof Ilmar Öpik at the Thermal Engineering Department of Tallinn Technical University on Dec. 14, 2000 to mark the 120 semesters since the cum laude diploma of a mechanical engineer**

**Öpik, Ilmar** Oil shale 2002 / 2, Special : Ilmar Öpik in memoriam, p. 197-210 : phot [https://kirj.ee/public/oilshale/4\\_22\\_lecture\\_special.pdf](https://kirj.ee/public/oilshale/4_22_lecture_special.pdf)

### **Present state of oil-shale fired power stations and expediency of their reconstruction**

**Öpik, Ilmar** Estonian-Finnish Energy Seminar, Tallinn, Sept. 23-24, 1993 1994 / p. 87-88

### **Põlevkivi tootmine 1999**

**Öpik, Ilmar** Eesti energeetika 1999 = Estonian energy 1999 2000 / lk. 40-46 : ill

### **Põlevkivienergeetika ja selle alternatiivid Eestis : akadeemiline loeng 14. detsembril 2000 soojustehnika instituudis Koplis**

**Öpik, Ilmar** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 269-278 : ill

### **Põlevkivi-kukersiidi lendtuhakivistised torudel**

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

### **Põlevkivikütte kasutamisest sepiste 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)

### **Põlevkiviõli tootmise arengustsenaariumid**

**Öpik, Ilmar** EMI Teataja 1994 / 6, lk. 3-13

### **Scaleup risk of developing oil shale processing units**

**Öpik, Ilmar** Oil shale 1991 / 1, p. 67-74

### **Scaleup risk of developing oil shale processing units**

**Öpik, Ilmar** Горючие сланцы 1991 / 1, с. 67-74

### **Sepiste kuumutusahi põlevkiviküttel = Кузнечная нагревательная печь на сланцевом топливе**

**Öpik, Ilmar** 1950 [https://www.ester.ee/record=b1307031\\*est](https://www.ester.ee/record=b1307031*est)

### **Some problems of oil shale retorting in Estonia**

**Öpik, Ilmar** Oil shale 1994 / 2, p. 169-178 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314987\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314987*est)

### **Soojusmajandus**

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

### **Soojusülekande probleeme põlevkivitolmkütte kolletes**

**Ots, Arvo; Öpik, 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>

### **Students' society "Liivika" and Estonian oil shale industry**

**Öpik, Ilmar** Oil shale 1994 / 2, p. 179-183 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314989\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314989*est)

**[Teaduse finantseerimisest : akadeemiku arvamusi]**

Õpik, Ilmar Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2000 2001 / lk. 142

**Teekond, mis algas Kundas : [mälestused]**

Õpik, Oskar 1997 [https://www.ester.ee/record=b1054901\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054901*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)

**The 41 MWe LLB CFB-boiler as model for 200 MWe oil-shale blocks**

Õpik, Ilmar; Prikk, Arvi Oil shale 1996 / 3, p. 239-245: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314935\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314935*est)

**The chatham CFB boiler for a wide spectrum of fuels and some problems of Estonian oil shale combustion in CFB systems**

Õpik, Ilmar Oil shale 1995 / 2, lk. 179-184

**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>

**Utilization of semi-coke of Estonian shale oil industry**

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu; Õpik, Ilmar Oil shale 2002 / 2, p. 117-125 : ill [https://www.researchgate.net/publication/222983091\\_Utilization\\_of\\_Estonian\\_oil\\_shale\\_semicoke](https://www.researchgate.net/publication/222983091_Utilization_of_Estonian_oil_shale_semicoke)

**Veel Eesti bensiinist : [vastukaja L.Möldri art. "Kas põlevkivist on mõtet toota autobensiini" ajal. "Rahva Hää", 1991, 20. dets.]**

Õpik, Ilmar; Mölder, Leevi Rahva Hää 1992 / 23. jaan

**Veel kord tuulest (ja veidi ka veest) : [tuuleenergia kasutamisest]**

Õpik, Ilmar Eesti Loodus 1990 / 3, lk. 197-200

**Vähem, aga efektiivsemalt : põlevkivitööstusel on tulevikku, kuid see nõuab tootmise kaasajastamist**

Õpik, Ilmar; Pärnoja, Mihkel; Kõrna, Arno Postimees 2000 / 11. apr., lk. 13 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1674618\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1674618*est)

**Õhuelsoojendi modelleerimine lendtuha 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>

**Õpik: elektrijaamade äriplaani pole vaja ümber teha : [vestlus teadlasega]**

Õpik, Ilmar; Tooming, Urmas Postimees 1997 / 12. sept., lk. 11: ill

**Õpik: energeetika-aasta polnud soodne : [vestlus teadlasega]**

Õpik, Ilmar; Tooming, Urmas Postimees 1997 / 5. dets., lk. 11: ill

**Влияние температуры и среды на улетучивание соединений калия из золы эстонских горючих сланцев**

Taal, Hans; Mahlapuu, Aime; Õpik, 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 продуктов сгорания мазута на коррозионную стойкость котельных сталей**

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

**Вопросы создания котельных агрегатов большой мощности для прибалтийских сланцев**

Reznik, Vladimir 1963 [http://www.ester.ee/record=b2166697\\*est](http://www.ester.ee/record=b2166697*est)

**Вопросы создания котельных агрегатов большой мощности для прибалтийских сланцев : автореферат ... кандидата технических наук**

Reznik, Vladimir 1963 [http://www.ester.ee/record=b1560363\\*est](http://www.ester.ee/record=b1560363*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>

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

Õpik, 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)

**Изменение запасов твердых топлив и варианты законченных циклов выработки запаса сланцев**

Õpik, Ilmar; Õispuu, Leo; Reinsalu, Enno Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 25-43 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1286777\\*est](https://www.ester.ee/record=b1286777*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fda51b198>

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

Õpik, 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)

**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/>

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

Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Prikk, Arvi; Ratnik, Endel; Reier, Alfred-Herman; Õpik, 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 образования первичного слоя отложений на пароперегревателях котлоагрегатов, сжигающих эстонские сланцы**

Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Tallermo, Harri; Õpik, Ilmar Теплоэнергетика : сборник статей. 7 1967 / с. 15-25 : 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 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 процесса размола эстонских сланцев : автореферат ... кандидата технических наук**

Õispuu, Leo 1966 [http://www.ester.ee/record=b1569740\\*est](http://www.ester.ee/record=b1569740*est)

**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>

**Коррозионно-эрозионный износ пароперегревателей сланцевых парогенераторов : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)**

Tallermo, Harri 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353514\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353514*est)

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

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

**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/>

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

Arro, Hendrik; Vallikivi, Velda; Õpik, 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>

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

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

**О закономерностях тонкого измельчения эстонских горючих сланцев в молотковых мельницах**

Õpik, Ilmar; Õispuu, 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 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 методике исследования теплообмена в поверхностях нагрева котельных агрегатов с помощью α-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; Õpik, 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 кальцесульфатносвязанных золовых отложений**

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

**О перспективах камерного сжигания Эстонского горючего сланца**

Õpik, 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**

Õpik, Ilmar; Ots, Agu; 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 применении усеченного логарифмически-нормального распределения**

Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Õpik, 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**

Õpik, 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 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.; Polfjorov, 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 распределении минеральной части размолотых горючих сланцев в тонких фракциях пыли**

Õpik, Ilmar; Prikk, Arvi Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1971 / с. 53-59 [https://www.ester.ee/record=b2715666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2715666*est)

**О роли отдельных компонентов золы назаровских углей и эстонских сланцев в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева**

Arro, Hendrik 1968 [http://www.ester.ee/record=b2200630\\*est](http://www.ester.ee/record=b2200630*est)

**О роли отдельных компонентов золы назаровских углей и эстонских сланцев в процессах загрязнения и коррозии поверхностей нагрева : автореферат ... кандидата технических наук (273)**

Arro, Hendrik 1968 [http://www.ester.ee/record=b1410283\\*est](http://www.ester.ee/record=b1410283*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 : ill [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**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>

#### **Об исследовании мелкой части пыли сланцев**

**Rozanov, Nikolai; Soo, Gunnar; Õispuu, Leo; Õpik, 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>

#### **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)

#### **Превращение газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоход парогенератора МГДУ : 05.04.01**

**Ots, Agu** 1987 [http://www.ester.ee/record=b2456774\\*est](http://www.ester.ee/record=b2456774*est)

#### **Превращение газообразной калиевой присадки в бессерных продуктах сгорания в отложения на теплообменной поверхности, учитывая температурные условия в газоход 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)

#### **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)

#### **Процессы размола и сепарации забалластированных горючих сланцев : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)**

**Prikk, Arvi** 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353881\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353881*est)

#### **Процессы размола и сепарации забалластированных горючих сланцев : диссертация ... кандидата технических наук**

**Prikk, Arvi** 1971 [http://www.ester.ee/record=b2253001\\*est](http://www.ester.ee/record=b2253001*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>

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

**Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Õpik, 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>

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

**Õpik, Ilmar** 1953 [http://www.ester.ee/record=b2325948\\*est](http://www.ester.ee/record=b2325948*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; Õpik, 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>

#### **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/>

**Улетучивание минеральных компонентов эстонских горючих сланцев при высоких температурах : автореферат ... кандидата технических наук**

**Taal, Hans** 1963 [http://www.ester.ee/record=b1563103\\*est](http://www.ester.ee/record=b1563103*est)