

Acoustic forward model for guided wave propagation and scattering in a pipe bend

Rasgado Moreno, Carlos Omar; Rist, Marek; Land, Raul; Ratassepp, Madis Sensors 2022 / art. 486

<https://doi.org/10.3390/s22020486> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Additive manufacturing of TiC-based cermets : a detailed comparison with spark plasma sintered samples

Maurya, Himanshu Singh; Jayaraj, Jayamani; Vikram, Raja Jothi; Juhani, Kristjan; Sergejev, Fjodor; Prashanth, Konda Gokuldoss Journal of alloys and compounds 2023 / art. 170436 <https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2023.170436> [Journal metrics at Scopus](#)

[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

An XPS and AFM study of polypyrrole coating on mild steel

Idla, Katrin; Talo, A.; Niemi, H.; Forsen, Olof; Yläsaari, Seppo 4th International Conference on Adhesion and Surface Analysis, Loughborough University, UK, April 16-18, 1996 1996 / abstract no. P27

https://www.researchgate.net/publication/243802279_An_XPS_and_AFM_study_of_polypyrrole_coating_on_mild_steel

Annealing of Al-Zn-Mg-Cu alloy at high pressures : evolution of microstructure and the corrosion behavior

Suo, Chuanjun; Ma, Pan; Jia, Yandong; Liu, Xiao; Shi, Xuerong; Yu, Zhishui; Prashanth, Konda Gokuldoss Materials 2021 / art. 2076, 17 p. : ill <https://doi.org/10.3390/ma14082076> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Application of Mindlin Theory to Describe the Scattering of Guided Waves From Notches in a Plate

Rasheed, Usman; Lints, Martin; Ratassepp, Madis ASME 2022 49th Annual Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation (QNDE2022) 2022 <https://event.asme.org/Events/media/library/resources/qnde/QNDE-2022-Final-Program.pdf> <https://qnde.secure-platform.com/a/solicitations/178/sessiongallery/11537/application/98050>

Application of the conducting polymers polypyrrole and polyaniline as corrosion prevention materials

Idla, Katrin; Talo, A.; Forsen, Olof; Öpik, Andres; Yläsaari, Seppo Kemia 95 : Finnish Chemical Congress and Exhibition and Nordic Polymer Meeting 1995, Helsinki, 14-16 Nov., 1995 : abstracts 1995 / p. 46

Assessment of cermets performance in aggressive media

Antonov, Maksim 2006 http://www.estr.ee/record=b2208731*est

Aurukatelde küttepindade saastumis- ja korrosiooniuringutest TPI-s

Tomann, Elvi Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1989 / lk. 24-33

Autode korrodeerumise uurimine koondises "Tallinna Autoveod" filialis nr. 2

Janno, V.; Levet, Richard XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 86 https://www.estr.ee/record=b2449987*est

Autode korrosionist ja selle törjest

Levet, Richard Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1978 / lk. 3-6 https://www.estr.ee/record=b1181335*est

Autode korrosionitörjevahenditest

Talimets, Ellen Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 37-38 https://www.estr.ee/record=b1073047*est

Behaviour of carbonate rich and high chlorine fuels in PF, AFBC and PFBC conditions : emissions, ash deposits and corrosion

Ots, Arvo Effective Utilization of Low Grade Fuel by Fluidized Bed Technology : December 1-3, 1999, Tsukuba, Japan : proceedings of ITIT Symposium 1999 / p. 1-10

Betoonide ja krohvide korrosioon : väitekiri ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks

Varandi, Merje 1996 http://www.estr.ee/record=b2680523*est

Cermets with designed characteristics fo wear and wear-corrosion working conditions

Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob; Liiskmann, Guido Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 26-27, Helsinki 1997 / p. 38

Characterisation of corrosion resistance of stainless TiC-base cermets

Baranovskaja, Irina; Kübarsepp, Jakob; Idla, Katrin; Viljus, Mart Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 163-166

https://www.researchgate.net/publication/260133663_Characterisation_of_corrosion_resistance_of_stainless_TiC-base_cermets

Coin Hoard from Varudi – Vanaküla. Questions and Answers in Conservation

Viljus, Aive; Viljus, Mart International journal of conservation science 2017 / p. 599–606 : ill http://www.ijcs.uaic.ro/public/IJCS-17-57_Viljus.pdf [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Conducting polypyrrole coating of steel in aqueous solutions

Corrosion and life assessment of IntrexTM superheater tubes in a CFB oil shale boiler

Dedov, Andrei; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Hlebnikov, Aleksandr; Bojarinova, Tatjana Applied thermal engineering 2016 / p. 468-478 : ill <https://doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2015.12.061> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Corrosion behavior of 17–4 PH stainless steel manufactured by laser powder bed fusion: Effect of graphene coating and heat-treatment

Maharana, P.; Sahu, D. K.; Sahoo, D.; Mallik, A.; Mishra, S.; Ramakrishna, M.; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Gollapudi, S. Materials today communications 2024 / art. 111098 <https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2024.111098>

Corrosion behavior of polypyrrole coated mild steel

Reut, Jekaterina; Idla, Katrin; Öpik, Andres International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 157
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998010364>

Corrosion behavior of polypyrrole coated mild steel

Reut, Jekaterina; Idla, Katrin; Öpik, Andres International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 157
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998010364>

Corrosion behavior of polypyrrole coated mild steel

Reut, Jekaterina; Öpik, Andres; Idla, Katrin Synthetic metals 1999 / p. 1392-1393: ill

Corrosion failure of columnar TiN layer by enhanced anodic oxidation

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Mikli, Valdek Abstracts of MRS Meeting : San-Fransisco, USA, 2001 2001 / p. 331

Corrosion of air preheater tubes of oil shale CFB boiler. Part 1, Dew point of flue gas and low-temperature corrosion

Pihu, Tõnu; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Rootamm, Rein; Konist, Alar Oil shale 2009 / 1, p. 5-12 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1141180*est

Corrosion of air preheater tubes of oil shale CFB boiler. Part II, Laboratory investigation of temperature impact

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei Oil shale 2009 / p. 13-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1141180*est

Corrosion of cement and concrete - methods of testing and evaluation

Raado, Lembi-Merike; Hain, Tiina Management of Durability in the Building Process : International Workshop : Milan, 25-26 June 2003 : proceedings 2003 / [7] p. : ill

Corrosion of the plastic-coated sheet metal

Kallavus, Urve; Pöldme, Meeme 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 48: ill

Corrosion of titanium carbide cermets in mineral acids

Viljus, Mart; Pirso, Jüri; Kallavus, Urve Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 141-145: ill

Corrosion performance of duple TiN coatings deposited by arc plating

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek International Conference on Advanced Materials : ICAM'97. European Materials Research Society Spring Meeting : E-MRS'97 : Strasbourg, France, June 16-20, 1997 : book of abstracts 1997 / p. K-32
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0257897297006233>

Corrosion performance and structure of the titanium-based coatings deposited onto stainless steel substrate with arc plating

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek; Erikhov, F.; Straede, C.A.; Zwig, T. Proceedings of the 40th Annual Technical Conference / Society of Vacuum Coaters 1997 / p. 58-63 : ill

Corrosion performance of duplex TiN coatings deposited by arc plating

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek; Straede, C.A. Surface & coatings technology 1998 / p. 247-250 : ill

Corrosion resistance of ferritic alloys 13 CrMo 44 and 10 CrMo 910 in conditions of super heaters of PF oil shale boiler

Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Klevtsov, Ivan; Bojarinova, Tatjana; Nuutre, Maaris Oil shale 1997 / 3, p. 317-327: ill

Corrosion resistance of iron-alloys bonded cermets under acid conditions

Kübarsepp, Jakob; Baranovskaja, Irina; Idla, Katrin; Kallast, Vambola Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 15-18

Corrosion resistance of iron-alloys bonded cermets under acid conditions

Corrosion resistance of portland cement CEM II/B-T stone and structural characteristics based on the requirements of the European standard

Raado, Lembi-Merike; Laur, Toomas Modern Building Materials, Structures and Techniques : abstracts of the 7th International Conference : held on May 16-18, 2001, Vilnius, Lithuania 2001 / p. 94-95

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

Corrosive effects of H₂S and NH₃ on natural gas piping systems manufactured of carbon steel

Latōšov, Eduard; Maaten, Birgit; Loorits, Mihkel; Volkova, Anna; Soosaar, Sulev Energy procedia 2017 / p. 316-323
<https://doi.org/10.1016/j.egypro.2017.08.319> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Corrosive-erosive wear mechanism of boiler heat transfer surfaces

Ots, Arvo BALTICA VI: life management and maintenance for power plants. Vol. 1 2004 / p. 187-196 : ill

Development of conductive polymer materials for anti-corrosion and sensor applications

Öpik, Andres; Golovtsov, Igor; Idla, Katrin; Sõritski, Vitali Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology 1997 / p. 133-142

Duplex titanium nitride coatings for corrosion prevention of stainless steel substrate

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek Proceedings [of] Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 26-27, 1997, Helsinki 1997 / p. 37

Duplex titanium nitride coatings resist corrosion better

Rudenja, Sergei Advanced coatings & surface technology 1999 / 9, p. 4-5

Eddy current corrosion measurement of steel

Märtens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Rist, Marek; Ferenets, Marju; Käasper, Andres International Workshop on Impedance Spectroscopy : IWIS 2016 : September 26-28, 2016, Technische Universität Chemnitz, Germany : abstract book 2016 / p. 40-41 : ill

Eddy current corrosion measurement of steel

Märtens, Olev; Land, Raul; Min, Mart; Rist, Marek; Ferenets, Marju; Käasper, Andres Impedance spectroscopy : advanced applications : battery research, bioimpedance, system design 2018 / p. 125–134 : ill <https://doi.org/10.1515/9783110558920-012>

Eddy current testing models for the analysis of corrosion effects in metal plates

Koliškina, Valentina; Kolyshkin, Andrei; **Gordon, Rauno; Märtens, Olev** 19th European Conference on Mathematics for Industry : June, 13-17, 2016, Santiago de Compostela (Spain) : book of abstracts 2016 / p. 200 <http://dx.doi.org/10.15304/cc.2016.968>

Eesti Elektrijaama hüdraulilise tuhaärastussüsteemi ringlusvee keemilis-tehniline iseloomustus ja tema korrosiooniaktiivsus

Rohtla, Ilme; Elenurm, Alfred; Oja, Vahur XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 98-99

Effect of electrolyte composition on the surface characteristics of plasma electrolytic oxidation coatings over Ti40Nb alloy

Lokeshkumar, E.; Premchand, C.; Palanivel, Manojkumar; Shishir, R.; Krishna, L. Rama; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Rameshbabu, Nagumothu Surface and coatings technology 2023 / art. 129591 <https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2023.129591> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of mean stress on fatigue strength of duplex steels in synthetic white water environment

Saarna, Mart; Peetsalu, Priidu Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 531-536 : ill <http://innomet.ttu.ee/daam06/proceedings/Materials%20Engineering/55Saarna.pdf>

Effect of powder characteristic and aging treatment on the corrosion behavior of selective laser melted Al-20Si alloy

Ma, Pan; Zhang, Zhiyu; Ke, Yu; Yang, Shuhao; Deng, Kun; Cheng, Peng; Chen, Hongdian; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Transactions of the Indian Institute of Metals 2022 / p. 2367-2377 <https://doi.org/10.1007/s12666-022-02548-y> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of scanning speed on mechanical, corrosion, and fretting-tribocorrosion behavior of austenitic 316L stainless steel produced by laser powder bed fusion process

Uva Narayanan, Chellaiya; Daniel, Ashish; Praveenkumar, Kesavan; Manivasagam, Geetha; Suwas, Satyam; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Suya Prem Anand, Pandaravadiwoo Journal of Manufacturing Processes 2024 / p. 1582-1593

Effect of solid lubricants on wear of PVD-coated spark plasma-sintered TiB₂/Ti composites

Luszcz, Maciej; Michalczewski, Remigiusz; Kalbacyk, Marek; Osuch-Slomka, Edyta; Liu, Le; Antonov, Maksim; Hussainova, Irina Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040010 <https://doi.org/10.1063/5.0190460> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus

Ehitiste materjalide korrosiooni ja selle törje õpetamisest keskkoolis

Pöldme, Juta XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 113

Einfluss der Temperatur der Ölverbrennungsprodukte auf die Korrosionsbeständigkeit der Kesselwerkstoffe

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

Electrochemical analysis of friction welded 17-4 PH stainless steel components manufactured by selective laser melting

Dinesh, Lanka; Nitheesh Kumar, R.; Prashanth, Konda Gokuloss; Sivaprasad, K. International journal on interactive design and manufacturing 2023 / 8 p. : ill <https://doi.org/10.1007/s12008-023-01659-0> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Electrochemical behaviour of TiCN and TiAlN gradient coatings prepared by lateral rotating cathode arc PVD technology

Baroninš, Janis; Podgurski, Vitali; Antonov, Maksim; Bereznev, Sergei; Hussainova, Irina Engineering materials and tribology XXV 2017 / p. 414-418 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.721.414> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Elektronmikroskoopia võimalused ehitiste kivimaterjalide korrosionihajustuste uurimiseks = Usage of electron microscopy in survey of corrosion damages of stone building materials

Pöldme, Meeme; Kallavus, Urve XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 155-156 https://www.estet.ee/record=b1070511*est

Enhancement of corrosion resistance in stainless TiC-base hardmetals

Baranovskaja, Irina; Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 6-12

Enhancing of corrosion resistance of steel-bonded hardmetals in acid conditions

Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola; Annuka, Harri Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 37-38 https://www.estet.ee/record=b1492085*est

Environment friendly and materials saving surface technologies

Kulu, Priit Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 39-40 https://www.estet.ee/record=b1492085*est

Environmental corrosion of silicalcite

Pöldme, Meeme; Pöldme, Juta 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 126

Erosion-corrosion of Cr₃C₂-Ni cermets in salt water

Antonov, Maksim; Stack, Margaret; Hussainova, Irina Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 3-1, p. 176-187 : ill

Erosion-corrosion wear of WC-Co hardmetals in solid-liquid mixture

Viljus, Mart; Pirso, Jüri Materials Engineering & Balttrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jurmala, Latvia 2001 / p. 193-197 : ill

Fatigue characteristics of PM steels = Pulberteraste väsimuskarakteristikud

Saarna, Mart 2008 https://www.estet.ee/record=b2413163*est

Fatigue of duplex steels in corrosive environment

Saarna, Mart Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 289-293 : ill

Fouling and corrosion in steam generators

1980 https://www.estet.ee/record=b1621577*est

Fouling and corrosion of heat transfer surfaces of FB boilers burning Estonian oil shale

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Oil shale 2001 / 3, p. 193-202 https://artiklid.elnet.ee/record=b1007828*est

Frictional wear and corrosion behavior of AlCoCrFeNi high-entropy alloy coatings synthesized by atmospheric plasma

spraying

Mu, Yongkun; Zhang, Liangbo; Xu, Long; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Zhang, Nizhen; Ma, Xindi; Jia, Yuefei; Xu, Yulai; Jia, Yandong; Wang, Gang Entropy 2020 / art. 740 <https://doi.org/10.3390/e22070740> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Geodesic equations for guided wave helical path separation for a pipe bend

Rasgado Moreno, Carlos Omar; Ratassepp, Madis Mechanical systems and signal processing 2023 / art. 110820

<https://doi.org/10.1016/j.ymssp.2023.110820> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Grain composition and corrosive activity of ash from CFB shale boiler

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Kasemetsa, J. Oil shale 1997 / 3, p. 225-235: ill

Hardness, corrosion behavior, and microstructural characteristics of a selective laser melted 17-4 PH steel : technical note

Chaitanya, P.; Goud, R.; Raghavan, R.; Ramakrishna, M.; **Prashanth, Konda Gokuldoss; Gollapudi, S.** CORROSION : The Journal of Science and Engineering 2022 / p. 465-472 <https://doi.org/10.5006/3962> Journal metrics at Scopus Article at scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Hea boiler on korrosioonikindel

Hääl, Kaido Äripäev 2006 / 29. märts, lk. 14

High temperature corrosion and abrasive wear of boiler steels = Katlaterase kõrgtemperatuurse korrosiooni- ja kulumisuurused

Priss, Jelena 2014 https://www.esther.ee/record=b3089832*est

High temperature corrosion and remaining lifetime assessment of ferritic steel 13CrMo4-4 tubes in a convective superheater of a CFB oil shale boiler

Dedov, Andrei; Klevtsov, Ivan; Lausmaa, Toomas; Bojarinova, Tatjana Corrosion science 2020 / art. 108311

<https://doi.org/10.1016/j.corsci.2019.108311> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

High temperature corrosion of boiler heating surfaces metal

Ots, Arvo Baltica III : International Conference on Plant Condition & Life Management, Helsinki-Stockholm, June 6-8, 1995. Vol. 1 1995 / p. 105-118 : ill

High temperature corrosion of boiler steels in hydrochloric atmosphere under oil shale ashes

Priss, Jelena; Rojacz, Harald; Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei; Winkelmann, Horst; Badisch, Ewald Corrosion science 2014 / p. 36-44 : ill <https://doi.org/10.1016/j.corsci.2013.12.016> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

High temperature corrosion of martensite alloy under oil shale fly ash

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Uus, M.; Crane, Roger Journal of pressure vessel technology 2001 / 3, p. 387-390

High temperature corrosion of martensite steel under influence of chlorine

Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri VGB PowerTech 2001 / 1, p. 79-82

High temperature corrosion resistance of boiler steels in the presence of chlorine-containing on-tube deposits

Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana; Lausmaa, Toomas Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 25 https://www.esther.ee/record=b1703301*est

High temperature corrosion resistance of the austenitic steels in the presence of chlorine-containing on-tube deposits

Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana; Lausmaa, Toomas Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 157-160 : ill

High temperature erosion-corrosion of wear protection materials

Varga, Markus; Rojacz, Harald; Widder, Lukas; Antonov, Maksim Journal of Bio- and Triboro-Corrosion 2021 / art. 87

<https://doi.org/10.1007/s40735-021-00504-9> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

High-temperature chlorine corrosion in presence of sulfurcontaining and potassium external deposits

Priss, Jelena; Klevtsov, Ivan; Winkelmann, Horst Annals of DAAAM for 2012 & Proceedings of the 23rd International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation 2012 / p. 0911-0916 : ill [CD-ROM]

https://www.daaam.info/Downloads/Pdfs/proceedings/proceedings_2012/211.pdf

High-temperature corrosion of superheater tubes in oil shale boilers

Dedov, Andrei; Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Bojarinova, Tatjana International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 35 : ill http://www.esther.ee/record=b4775098*est

High-temperature corrosion resistance of the austenitic steels in the presence of chlorine-containing on-tube deposits
Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana; Lausmaa, Toomas Oil shale 2003 / 4, p. 501-509 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1014395*est

High-temperature corrosive-erosive wear of boiler tubes
Ots, Arvo Proceedings of the 7th European Conference on Industrial Furnaces and Boilers 2006 / p.126-136

Hochtemperaturkorrosion der Stähle 12 Ch 1 MF, 13 CrMo 44 und 10 CrMo 910 im SF-Kessel bei der Temperatur des Metalls bis zu 540 C
Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan VGB Kraftwerkstechnik 1998 / 8, S. 105-111: III

Impact of ETICS on corrosion propagation of concrete facade
Ilomets, Simo; Kalamees, Targo; Lahdensivu, Jukka; Klöšeiko, Paul Energy procedia 2016 / p. 67-76 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.101> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Importance of the micro-lattice structure of selective laser melting processed Mo/Mo(x)S(x+1) composite: Corrosion studies on the electrochemical performance in aqueous solutions
Alinejad, Navid; Kazemi, Sayed Habib; Grossberg-Kuusk, Maarja; Kollo, Lauri; Odnevall, Inger Charlotta; Prashanth, Konda Gokuldoss Materials today chemistry 2022 / art. 101219 <https://doi.org/10.1016/j.mtchem.2022.101219> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journalmetrics at WOS Article at WOS

Improved corrosion resistance of duplex PVD coatings
Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek; Straede, C.A. International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 152-155: ill

In vitro corrosion behavior of selective laser melted Ti-35Nb-7Zr-5Ta
Ummethala, Raghunandan; Jayaraj, Jayamani; Karamched, Phani S.; Rathinavelu, Sokkalingam; Singh, Neera; Surreddi, Kumar Babu; Prashanth, Konda Gokuldoss Journal of Materials Engineering and Performance 2021 / p. 7967-7978
<https://doi.org/10.1007/s11665-021-05940-9> Journal metric at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Influence of nickel and chromium contents on the boiler steels high temperature corrosion resistance
Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana Baltica V : Condition and Life Management for Power Plants : Porvoo, Finland, June 6-8, 2001. Vol. 1 2001 / p. 235-246 : ill

The influence of O₂ and CO₂ on the possible corrosion on steel transmission lines of natural gas
Latōšov, Eduard; Maaten, Birgit; Siirde, Andres; Konist, Alar Energy procedia 2018 / p. 63-70 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.egypro.2018.07.034> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Influence of particle impact conditions and temperature on erosion–oxidation of steels at elevated temperatures
Huttunen-Saarivirta, E.; Antonov, Maksim; Veinthal, Renno; Tuiremo, J.; Mäkelä, K.; Siiotonen, P. Wear 2011 / p. 159-175 : ill

Investigation of boiler materials with relation to corrosion and wear : review
Priss, Jelena; Klevtsov, Ivan; Dedov, Andrei; Antonov, Maksim Proceedings of the 9th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 24-26th April 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 389-394 : ill

Investigation of fouling and corrosion of low-temperature reheater in a CFBC boiler
Konist, Alar Fuel 2023 / art. 127373, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.fuel.2022.127373> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Investigation of the corrosion and tribological properties of WC-Co tools hardened with PVD coatings in solid oak wood processing
Kazlauskas, Deividas; Jankauskas, Vytenis; Antonov, Maksim Coatings 2024 / art. 569 <https://doi.org/10.3390/coatings14050569>

Investigation of the reconstruction accuracy of guided wave tomography using full waveform inversion
Rao, Jing; Ratassepp, Madis; Fan, Zheng Journal of sound and vibration 2017 / p. 317-328 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jsv.2017.04.017>

Kaprolaktaami ja formaldehyüdi kondensatsiooniprodukti uurimine terase korrosiooniinhibitorina soolhappes
Karjus, K.; Kallast, Vambola XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 94 https://www.estet.ee/record=b2449987*est

Konstruktori sõnavara : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused
Üksti, Lembit 1999 https://www.estet.ee/record=b1331312*est

Korrosiooni ja roomavuse tingimustes töötava energiaseadme metalli valik, diagnostika ja jäakressursi määramise süsteem

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Uus, M. Maintenance & Energy : Baltic'99 messikonverents : 6.-7. mai 1999, Tallinn 1999 / [9] lk.
mapis

Korrosiooni uurimine aurugeneraatoris TГМ-114 töötavate torude taga- ja esiküljel

Košegulova, L.; Laid, Jaan XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 73 https://www.estet.ee/record=b2449987*est

Korrosioonikaitse ehituses

Raado, Lembi-Merike 2022 https://www.estet.ee/record=b5491613*est

Korrosioonitõrje : konspekt

Suurkask, Valdu 2011 http://www.estet.ee/record=b2714107*est

Laboratory investigations of high temperature corrosion of boiler alloys under the impact of Estonian oil shale ash

Ots, Arvo; Paist, Aadu Oil shale 1997 / 3, p. 236-245: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2315163*est

Laboratory tests of high-temperature corrosion of steels B-407, X8CrNiNb1613 and X8CrNiMoNb1616 under impact of ash formed at pulverized firing of oil shale

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Bojarinova, Tatjana; Dedov, Andrei Oil shale 2005 / 4S, p. 467-474 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2352655*est

Mathematical modelling and optimization of erosion and corrosion in tribology = Erosiooni ja korrosiooni matemaatiline modelleerimine ja optimeerimine triboloogias

Casesnoves, Francisco 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?11175> https://www.estet.ee/record=b5175834*est

Mathematical models in biotribology with 2D-3D erosion integral-differential model and computational-optimization/simulation programming - a mathematical model construction based on experimental research

Casesnoves, Francisco; Surženkov, Andrei International journal of scientific research in computer science, engineering and information technology 2017 / p. 329-356 : ill <http://ijsrcseit.com/CSEIT17224010>

Mathematical models in mechanical and biomedical tribology with computational simulations/optimization methods

Casesnoves, Francisco; Surženkov, Andrei International journal of scientific research in computer science, engineering and information technology 2017 / p. 62-89 : ill <http://ijsrcseit.com/CSEIT17211>

Mechanism of ash deposit formation, corrosion and sulphur capture by burning calcium and chlorine containing fuels

Ots, Arvo VGB PowerTech 2001 / 10, p. 114-120 : ill

Metallide korrosioon ja korrosioonitõrje : loengukonspekt

Talimets, Ellen https://www.estet.ee/record=b1926933*est

Metallide korrosioon ja korrosioonitõrje : õppevahend

Talimets, Ellen; Kallast, Vambola 1988 https://www.estet.ee/record=b1163587*est

Metallide korrosioon ja korrosioonitõrje : õppevahend

Talimets, Ellen; Kallast, Vambola 1983 https://www.estet.ee/record=b1255960*est

Metallide korrosioonikaitse

Korrovits, Harri Kommunaalmajandus ja Teenindus : informatsiooniseeria 7 1980 / lk. 5-20 https://www.estet.ee/record=b1146510*est

Metallide tööiga : korrosioon, kulumine, väsimine, roomavus

Kallas, Paul; Kulu, Priit 1994 https://www.estet.ee/record=b1066558*est

Microstructural, mechanical, corrosion, and biological behavior of spark plasma sintered commercially pure zinc for biomedical applications

Yadav, Mayank Kumar; Shukla, Riddhi Hiren Kumar; Praveenkumar, K.; Nilawar, Sagar; Perugu, Chandra Sekhar; Sellamuthu, Prabhukumar; Chatterjee, Kaushik; Suwas, Satyam; Jayaraj, Jayamani; Prashanth, Konda Gokuldoss Materials advances 2025 <https://doi.org/10.1039/D5MA00092K>

Microstructure, mechanical properties, and corrosion behavior of 06Cr15Ni4CuMo processed by using selective laser melting

Maya, Jayaraman; Sivaprasad, Katakam; Kumar, Guttula Venkata Sarath; Baitimerov, Rustam; Lykov, Pavel; Prashanth, Konda Gokuldoss Metals 2022 / art. 1303 <https://doi.org/10.3390/met12081303> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Microstructure, wear and corrosion characteristics of Cu matrix reinforced SiC-graphite hybrid composites

Jamwal, Anbesh; Prakash, Prem; Kumar, Devendra; **Singh, Neera**; Sadasivuni, Kishor Kumar; Harshit, Kumar; Gupta, Sumit; Gupta, Pallav Journal of composite materials 2019 / p. 2545 - 2553 <https://doi.org/10.1177/0021998319832961> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Miks korrodeeruvad metallid?

Kallast, Vambola Kalender 1980 1979 / lk. 213-216 : ill https://www.estet.ee/record=b1316711*est

New procedure for estimation of the physical values [Online resource]

Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veroonika IJRDO - Journal of applied science 2018 / p. 27-30 : ill
<https://ijrdo.org/index.php/as/article/view/2432>

Novel thermal spray powders for corrosion and wear resistant coatings

Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 413-416 : ill

Novel thermal spray powders for corrosion and wear resistant coatings

Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 40

Novel thermally sprayed corrosion and wear resistant coatings

Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 169-172 : ill

Novel welding of Al0.5CoCrFeNi high-entropy alloy: corrosion behavior

Sokkalingam, Rathinavelu; Sivaprasad, Katakanam; Duraiselvam, Muthukannan; Muthupandi, Veerappan; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Journal of alloys and compounds 2020 / art. 153163, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2019.153163> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Numerical assessment of guided wave tomography in a pipe bend based on full waveform inversion

Rasgado Moreno, Carlos Omar; Ratassepp, Madis e-Journal of Nondestructive Testing (eJNDT) 2023 <https://www.ndt.net/?id=28371>

Oil shale fuel combustion : properties. Power plants. Boiler's design. Firig. Mineral matter behavior and fouling. Heat transfer. Corrosion and wear

Ots, Arvo 2006 https://www.estet.ee/record=b2162943*est

On-line corrosion monitoring of plate structures based on guided wave tomography using piezoelectric sensors

Rao, Jing; **Ratassepp, Madis**; Lisevych, Danylo; Caffoor, Mahadhir Hamzah; Fan, Zheng Sensors 2017 / art. 2882, p. 1-14 : ill
<https://doi.org/10.3390/s17122882> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Peculiar high temperature corrosion of martensite alloy under impact of Estonian oil shale fly ash

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan; Uus, M. Baltica IV : Plant Maintenance for Managing Life & Performance : Helsinki-Stockholm-Helsinki, 7-9 September, 1998. Vol. 1 1998 / p. 295-303

Plastikkattega tsinkpleksi korrosioon

Kallavus, Urve; Pöldme, Meeme XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaatid 1997 / lk. 43: ill

Polyaniline and polypyrrole as anti-corrosion materials

Talo, A.; **Idla, Katrin**; Forsen, Olof; **Öpik, Andres**; Yläsäari, Seppo International Society of Electrochemistry, 47th Annual Meeting : abstracts : Veszprém & Balatonfüred, Hungary, September 1-6, 1996 1996 / p. P2c-11

PTA welding cladding for wear and corrosion protection

Zimakov, Sergei; Keränen, M. Abstracts of 6th Powder Metallurgy RAMPD Net Work Seminar : 29-30 Jan. 2004, Tampere 2004 / p. ?

PVD coatings for corrosion prevention

Rudenja, Sergei; Talimets, Ellen; Kulu, Priit; Mikli, Valdek Corrosion: Permanent Danger for Society and Environment : Surface 97 : 2nd Central, Eastern and Northern Europe Regional Conference : proceedings 1997 / p. 98-101 : ill

Quantification of thickness loss in liquid-loaded pipes based on guided wave tomography

Rao, Jing; **Ratassepp, Madis**; Fan, Zheng The 7th Asia-Pacific Workshop on Structural Health Monitoring, 2018 Nov, Hong Kong, China (APWSHM 2018) 2019 / 9 p. : ill <https://www.ndt.net/search/docs.php3?id=24103>

Raman spectroscopy of multilayered AlCrN coating under high temperature sliding/oxidation

Baroninš, Janis; Antonov, Maksim; Bereznev, Sergei; Raadik, Taavi; Hussainova, Irina Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia

Raua korrosiooni uurimine sufaatide juuresolekul : aruanne ... U/H-332-R
Arro, Heinrich; Siirde, Aino; Vilbok, Heinrich 1960 https://www.ester.ee/record=b2621151*est

Reliability aspects of PVD coatings sliding under wear and corrosive conditions = PVD pinnette töökindluse aspektid liughõõrdumise ja korrosiooni tingimustes
Baroninš, Janis 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?11163> https://www.ester.ee/record=b5174063*est

Renovation need and performance of envelopes of concrete apartment buildings in Estonia = Eesti raudbetoon-suurpaneelalamute piirdetarindite renoveerimisvajadus ja toimivus
Ilomets, Simo 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?7670> https://www.ester.ee/record=b4674186*est

Review of existing devices for erosion-corrosion testing of materials [Online resource]
Baroninš, Janis; Antonov, Maksim; Hussainova, Irina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funksionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

Selective laser melting of AISi10Mg : corrosion behavior
Sellamuthu, Prabhukumar; Sivaprasad, Katakan; Prashanth, Konda Gokuldoss Journal of Mines, Metals and Fuels 2024 / p. 93-102 <https://doi.org/10.18311/jmmf/2024/36429> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Silikaatsete ehitusmaterjalide korrosioon looduskeskkonnas = Corrosion of silicate building materials in environment
Pöldme, Meeme; Varandi, Merje; Pöldme, Juta XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 157-158 https://www.ester.ee/record=b1070511*est

Silikaltsiidi korrosioon
Pöldme, Meeme; Pöldme, Juta XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 115

Silikaltsiidi korrosiooni uurimine
Ott, Roman 1955 http://www.ester.ee/record=b2136249*est

Single-layer and multilayer hard coatings deposited by PVD for corrosion protection of the self-passivate steel substrate
Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen Meeting abstracts of the Electrochemical Society. Vol. 96-1, Spring Meeting, Los Angeles, California, May 5-10, 1996 1996 / p. 94

Slurry erosion resistance of Cr₃C₂-Ni cermets
Juhani, Kristjan; Pirso, Jüri; Viljus, Mart International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : EURO PM2009 : 12th October - 14th October 2009, Copenhagen, Denmark : proceedings. Vol.1 2009 / p. 305-310 : ill
https://www.researchgate.net/publication/288472950_Slurry_erosion_resistance_of_Cr3C2-Ni_cermets

Slurry erosion-corrosion of TiC-NiMo cermets
Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob Proceedings of the International Conference on Powder Metallurgy & Particulate Materials PM2TEC'99 : June 20-24, 1999, Vancouver, Canada 1999 / [7] p

Slurry erosion-corrosion of TiC-NiMo cermets
Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Kübarsepp, Jakob Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials - 1999. Part 11, Cermets & Refractory Metals 1999 / p. 11-29 - 11-35 : ill

Stainless hardmetals and their electrochemical corrosion resistance
Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola Werkstoffe und Korrosion 1994 / p. 452-458: ill

Structure and corrosion behaviour of hard coatings deposited by arc ion plating
Rudenja, Sergei Proceedings of the First National DAAAM Conference in Estonia : Science '95 1996 / p. 88-98: ill

Studies on corrosion prevention of titanium-based coatings
Talimets, Ellen; Rudenja, Sergei; Kulu, Priit 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 148

Söiduautode korrosioonist ja hooldamisest
Talimets, Ellen; Kallast, Vambola Tehnika ja Tootmine 1977 / 1, lk. 31-33 ; 2, lk. 86-88 ; 3, lk. 140-142
https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Söiduautode korrosioonitörje
Kallast, Vambola; Talimets, Ellen 1977 https://www.ester.ee/record=b1301715*est

Teaching unit of materials corrosion and its prevention in buildings
Põldme, Juta 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 124

Terase 12X1MФ kõrgetemperatuurilise korrosiooni kiirenemine tuhasadestiste klori mõjul
Tallermo, Harri; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan; Nuutre, Maaris Energia Teataja = Энерговестник 1997 / lk. 12-16, 42-46: ill
https://www.esther.ee/record=b1072156*est

Teraste 13 CrMo 44 ja 10 CrMo 910 korrosioonikindlus tolmpõlevkivikatlas metalli temperatuuril kuni 540 kraadi C
Tallermo, Harri; Tomann, Elvi; Klevtsov, Ivan; Bojarinova, Tatjana; Nuutre, Maaris Energia Teataja 1997 / lk. 12-17, 36-40 : ill
https://www.esther.ee/record=b1072156*est

The conservation of early post-medieval period coins found in Estonia
Viljus, Aive; Viljus, Mart Journal of conservation and museum studies 2012 / p. 30-44 : ill <https://jcms-journal.com/articles/10.5334/jcms.1021204>

The effect of Zinc Oxide on DLP hybrid composite manufacturability and mechanical-chemical resistance
Baroninš, Janis; Antonov, Maksim; Abramovskis, Vitalijs; Rautmane, Aija; Lapkovskis, Vjaceslavs; Bockovs, Ivans; Goel, Saurav; Kumar Thakur, Vijay; Shishkin, Andrei Polymers 2023 / art. 4679, p. 1-19 <https://doi.org/10.3390/polym15244679> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

The influence of chlorine in ash deposits on 12Cr1MoV alloy high temperature corrosion
Tallermo, Harri; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan; Nuutre, Maaris Oil shale 1997 / 3, p. 307-316: ill

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

The resistance to corrosion and corrosion-thermal fatigue to chromised tubes
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Thermal engineering 1985 / p. 203-206

Ti6Al7Nb-based TiB-reinforced composites by selective laser melting
Singh, Neera; Acharya, S.; Prashanth, Konda Gokuldoss; Chatterjee, Kaushik; Suwas, Satyam Journal of materials research 2021 / p. 3691-3700 <https://doi.org/10.1557/s43578-021-00238-x> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

Titaanibaasil pinnette korrosioonitörje omaduste uurimine
Talimets, Ellen; Rudenja, Sergei; Kulu, Priit XXIII Eesti keemiatänav : teaduskonverentsi ettekannete referaatid 1997 / lk. 136

Ultrafine alloy powders for corrosion and wear resistant coatings
Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Zimakov, Sergei Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology combining The 5th Annual Finnish Powder Metallurgy Network Seminar : Tampere, Finland, 2003 2003 / p. 7

Validation of the method to evaluate the corrosion propagation stage by hygrothermal simulation
Ilomets, Simo; Kalamees, Targo; Lahdensivu, Jukka CESB 16 - Central Europe Towards Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future : [book of abstracts] 2016 / p. 317-318 : ill

Validation of the method to evaluate the corrosion propagation stage by hygrothermal simulation [Online resource]
Ilomets, Simo; Kalamees, Targo; Lahdensivu, Jukka CESB 16 - Central Europe Towards Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future : [electronic proceedings] 2016 / p. 1113-1120 : ill

Wear and corrosion resistance of a laser powder bed fused AZ91D magnesium matrix composite with TiC reinforcement
Xi, Lixia; Tian, Songmao; Zhang, Dong; Gu, Dongdong; Ramasamy, Parthiban; Prashanth, Konda Gokuldoss; Eckert, Jürgen Materials & Design 2025 / art. 114263 <https://doi.org/10.1016/j.matdes.2025.114263>

Амфотерные и катионактивные поверхностно-активные вещества - ингибиторы коррозии
Kallast, Vambola; Allikmaa, V., Metsmaa, T.; Kuusk, A.; Schächter, K. Комплексная переработка фосфатного сырья. Анализ природных и технических объектов 1989 / с. 103-112

Влияние атмосферы, содержащей SO₂, на процесс высокотемпературной коррозии железа в присутствии золы сланцев, сульфатной и хлоридной смесей
Talimets, Ellen Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 87-95 : илл
https://www.esther.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Влияние дикарбоновых кислот на коррозионные и электрохимические свойства некоторых конструкционных материалов в азотной кислоте
Merendi, Jüri; Kallast, Vambola; Metsik, Rein Горючие сланцы : информационная серия I 1981 / с. 28-33 : ил., табл.
https://www.esther.ee/record=b1889669*est

Влияние кислорода и муравьиной кислоты на коррозию стали в растворах моноэтаноламина
Ferber, Martsel; Metsik, Rein; Rohumägi, Ene Нефтяная промышленность : реферативный научно-технический сборник.
Серия : Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности 1978 / с. ?

Влияние концентрации хлора в натрубных золовых отложениях на скорость высокотемпературной коррозии стали 12Х1МФ
Tallermo, Harri; Lausmaa, Toomas; Klevtsov, Ivan; Nuutre, Maaris Теплоэнергетика 1997 / 12, с. 66-69: ил

Влияние легирования хрома лантанидами (La, Y) на коррозионное и электрохимическое поведение его в разбавленных растворах азотной кислоты
Merendi, Jüri Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов 1971 / с. 43
https://www.esther.ee/record=b1409081*est

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

Влияние сланцевой пыли и других факторов на коррозию стали Ст. 3 в условиях сланцедобывающих шахт
Pedokand, Tõivu; Metsik, Rein; Radikainen, Ljubov Республикаанская конференция по коррозии и защите металлов : 25 лет с начала систематических исследований по коррозии в ЭССР : тезисы докладов 1983 / с. 25-26
https://www.esther.ee/record=b1288836*est

Влияние состояния исходной поверхности металла на интенсивность коррозии в начальной стадии
Tallermo, Harri; Prikk, Arvi; Hunt, A. Исследование работы парогенераторов электростанций 1987 / с. 55-64

Влияние температурного фактора на коррозию и защиту оборудования установок моноэтаноламиновой очистки
Ferber, Martsel; Metsik, Rein; Rohumägi, Ene Тезисы докладов республиканской конференции "Пути развития сланцепереработки и сланцевой химии", Кохтла-Ярве, 25-26 мая 1978 года 1978 / с. 58-59 https://www.esther.ee/record=b1273592*est

Влияние температуры на интенсивность ванадиевой коррозии в парогенераторах
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich 3-е всесоюзное совещание по химии, технологии и применению ванадиевых соединений (Качканар, 19-21 июня 1979 г.): тезисы докладов 1979 / с. 42

Влияние температуры продуктов сгорания мазута на коррозионную стойкость котельных сталей
Öpik, Ilmar; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich; Mjakas, V. Теплоэнергетика 1979 / с. 29-33 : рис., таб
https://www.esther.ee/record=b1443335*est

Влияние температуры продуктов сгорания на интенсивность высокотемпературной коррозии труб котлов
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Randmann, Rein; Suik, Heinrich Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : тезисы докладов III Всесоюзной конференции. Секция 2, Высокотемпературная коррозия и износ труб поверхностей нагрева 1980 / с. 63-69 : илл https://www.esther.ee/record=b1267027*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.esther.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.esther.ee/record=b2181440*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/97a164bf-01bd-43f0-a091-986396e39e2d>

Выработка конструкции зонда для исследования высокотемпературной коррозии железа
Talimets, Ellen; Torpan, Boris Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 97-104 : илл
https://www.esther.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

Высокотемпературная коррозия и износ поверхностей нагрева парогенераторов электростанций в условиях скважинания лейпцигского бурого угля : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Herter, Rupert 1980 http://www.esther.ee/record=b1325237*est

Высокотемпературная коррозия и износ поверхностей нагрева парогенераторов электростанций в условиях скважинания лейпцигского бурого угля : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика
Herter, Rupert 1979 http://www.esther.ee/record=b2398499*est

Высокотемпературная коррозия котельной стали 12Х1МФ под влиянием золовых отложений пылевланцевого котла с различным содержанием хлора

Tomann, Elvi; Abram, Jaan; Tallermo, Harri Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-13: ill

Высокотемпературная коррозия котельных сталей в среде продуктов сгорания эстонских сланцев

Ots, Arvo; Tomann, Elvi; Touart, Raivo Исследование работы парогенераторов электростанций 1981 / с. 3-10 : илл

https://www.estr.ee/record=b1326756*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/8a56e594-2cb9-4087-927c-6d2c543d733b>

Высокотемпературная коррозия мартенситных и аустенитных сталей под натрубными отложениями сланцевой золы

Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan Oil shale 2002 / 1, p. 19-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1009972*est

Высокотемпературная коррозия сталей под влиянием летучей золы твердого топлива

Öpik, 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.estr.ee/record=b1359832*est

Высокотемпературная коррозия стали 12ХМФ в условиях виброочистки

Tallermo, Harri Теплоэнергетика : сборник статей. 5 1966 / с. 77-89 : илл https://www.estr.ee/record=b2182028*est

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

Высокотемпературная коррозия стали под воздействием некоторых сульфатов и золы сланцев в различных средах

Vilbok, Heinrich; Unt, Lilia; Arumeel, Edgar; Siirde, Aino Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов 1971 / с. 42 https://www.estr.ee/record=b1409081*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.estr.ee/record=b1359832*est

Двоякое действие кислорода в карбонизированных растворах моноэтаноламина

Ferber, Martsel II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 г. : тезисы докладов. Часть 1 1977 / с. 77-78 https://www.estr.ee/record=b1308827*est

Жаростойкость оксидированных труб из стали 12ХМФ в условиях сжигания сланцев

Maruševskaia, N.; Tallermo, Harri XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 245-246 https://www.estr.ee/record=b1306141*est

Защита углеродистой стали от коррозии в растворах моноэтаноламина

Rohumägi, Ene; Ferber, Martsel; Metsik, Rein Нефтяная промышленность. Серия "Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности" : Реферативный научно-технический сборник 1975 / с. 3-11

Золовые отложения и их влияние на высокотемпературную коррозию пароперегревателей пылевсланцевых парогенераторов

Tallermo, Harri; Ots, Arvo Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 3-12 : илл https://www.estr.ee/record=b2190567*est

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

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1972 https://www.estr.ee/record=b2190525*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/bf437fe1-81f3-4dff-97b2-b8d240135d43>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1973 https://www.estr.ee/record=b2190621*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b72113fb-37ed-41e2-b029-bf4661300cc1>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1975 https://www.estr.ee/record=b2190702*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7b7b4d74-55e0-43cf-b22c-bd484ceb163f>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1965 https://www.estr.ee/record=b2181989*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/c8c0d777-7bb9-4cb8-9189-55809fb62535>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1966 https://www.estr.ee/record=b2182111*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28931306-2b98-4361-82fd-7171241556da>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1969 https://www.estr.ee/record=b2183085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28ca169d-6b4f-44b6-92fd-45d8fc81e458/>

Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей

1970 https://www.estr.ee/record=b2189975*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/08de6dd6-c065-4fa4-8684-9b41e91f1bd2/>

Износостойкость порошковых покрытий в условиях коррозионно-абразивного изнашивания
Kulu, Priit; Rõuk, Arno; Rõuk, Marina Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 56-61

Изучение коррозионно-защитного действия галогенид-ионов в растворах серной кислоты

Kallast, Vambola; Talimets, Ellen; Palgi, Maret-Elo Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 85-92 : илл https://www.esther.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Изучение механизма действия анионактивных ПАВ как ингибиторов кислотной коррозии

Kallast, Vambola; Faingold, J.S. Неорганическая химия и технология. 1 1980 / с. 109-112 https://www.esther.ee/record=b2191026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/130509c0-2687-471a-a9f8-1501114a266e>

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.esther.ee/record=b1271273*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/aa46d054-b6b8-4ad0-bfd6-b9ce1a581794>

Ингибирование коксообразования и коррозии металла при пиролизе углеводородных смесей

Aarna, Agu; Soone, Jüri; Teder, Jüri Нефтехимический симпозиум социалистических стран, 1, Баку, 21-25 ноября, 1978 года : тезисы докладов 1978 / с. 31

Ингибирование коксообразования и коррозии металла при пиролизе углеводородных смесей

Aarna, Agu; Soone, Jüri; Teder, Jüri Нефтехимия 1979 / с. 614-618 https://www.esther.ee/record=b2054473*est

Испытание ингибиторов для торможения хлоридной коррозии стали в легких бетонах

Talimets, Ellen; Rohumägi, Ene Сланцевая промышленность : информационная серия I 1987 / с. 20-23 : илл https://www.esther.ee/record=b1889272*est

Исследование взаимосвязи гидроабразивного износа и коррозионной стойкости композиционных материалов на основе карбида бора

Маринич М.А.; Кузенкова М.А.; Бевза Ю.В.; Беловол В.С. Износостойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 9-10

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.esther.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.esther.ee/record=b2411126*est

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.esther.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.esther.ee/record=b2357368*est

Исследование влияния температуры, степени карбонизации и действия бихромата натрия на коррозию углеродистой стали в растворахmonoэтаноламина

Ferber, Martsel; Rohumägi, Ene Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 6 1975 / с. 47-56 : илл https://www.esther.ee/record=b1328221*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

Исследование высокотемпературной коррозии

Nuut, H.; Pikk, 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. 14 https://www.esther.ee/record=b1571601*est

Исследование высокотемпературной коррозии железа в присутствии сланцевой золы в атмосферах, содержащих SO₂

Egger, Arkadi; Talimets, Ellen 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). Математика, физика и химия 1970 / с. 33 https://www.esther.ee/record=b1379468*est

Исследование высокотемпературной коррозии железа и сталей в присутствии сланцевой золы : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)
Talimets, Ellen 1971 http://www.estr.ee/record=b1391111*est

Исследование высокотемпературной коррозии железа и сталей в присутствии сланцевой золы : диссертация ... кандидата технических наук
Talimets, Ellen 1971 http://www.estr.ee/record=b2253448*est

Исследование высокотемпературной коррозии сталей под влиянием отложений поташа при сжигании газа
Tallermo, Harri; Prikk, Arvi; Anson, Genrik; Kukk, A. Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 41-58 : илил https://www.estr.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)
Hristitš, Leonid 1971 http://www.estr.ee/record=b1391113*est

Исследование зависимости высокотемпературной газовой коррозии от температуры продуктов сгорания мазута : диссертация ... кандидата технических наук : 05.273 - промышленная теплоэнергетика
Hristitš, Leonid 1971 http://www.estr.ee/record=b2252996*est

Исследование загрязнения поверхностей нагрева золовыми отложениями в условиях сжигания сланцевого масла УТТ-500 на ОГУ ТЭЦ Кохтла-Ярве
Arto, Hendrik; Keerov, Voldemar; Touart, Raivo; Kalmaru, A.; Talumaa, R. Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 65-72 : илил https://www.estr.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfecbcd6>

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.estr.ee/record=b1571601*est

Исследование корродирующих свойств некоторых антигололедных реагентов

Kallast, Vambola; Vaimel, Ants Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 5 1971 / с. 3-14 : илил https://www.estr.ee/record=b2122812*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/750ef91e-6513-47c2-b2f8-b3a129e93e38/>

Исследование коррозии водопроводных труб

Kuusalu, K.; Karu, Jaan XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 103 https://www.estr.ee/record=b1305540*est

Исследование коррозии нержавеющих сталей в азотной кислоте при температурах выше кипения

Kallast, Vambola Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 81-86 : илил https://www.estr.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Исследование коррозии силикальцита : автореферат ... кандидата технических наук

Ott, Roman 1955 http://www.estr.ee/record=b1390591*est

Исследование коррозии стали в фенольной воде с различным содержанием фенолов и хлоридов

Rohumägi, Ene; Türkson, Heino Горючие сланцы : информационная серия I 1981 / с. 22-28
https://www.estr.ee/record=b1889669*est

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 MHD Electrical Power Generation : Moscow, September 12-18, 1983. Vol. 4 1983 / с. 31-34 : илил https://www.estr.ee/record=b5646323*est

Исследование коррозионной стойкости пароперегревательных труб с защитными покрытиями

Tallermo, Harri; Laid, Jaan Korózia v energetike, zborník prednášok, Košice, 1978 1978 / с. 16-26

Исследование коррозионной стойкости сланцевольного портландцемента

Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцевольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 79-83 : илил https://www.estr.ee/record=b1335722*est

Исследование коррозионных и электрохимических свойств некоторых конструкционных материалов и хрома в растворах азотной кислоты : автореферат ... кандидата технических наук

Merendi, Jüri 1982 https://www.esther.ee/record=b1547844*est

Исследование материалов на коррозионно-эрзационный износ в условиях работы турбоизмельчителей
Kleis, Ilmar; Sokolov, A.F.; Kuzjukov, A.N. Трение и износ в машинах 1978 / с. 33-41 : илл https://www.esther.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%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>

Исследование механических свойств и коррозионной стойкости порошковых твердых сплавов TiC-сталь
Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Talimets, Ellen; Schächter, K.; Lohonyai, N. Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1986 / с. 89-94

Исследование некоторых меркаптанов и аминов в качестве ингибиторов кислотной коррозии
Schächter, K.; Lohonyai, N.; Kallast, Vambola; Talimets, Ellen Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1983 / с. 95-100 : ил https://www.esther.ee/record=b1294037*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/ebe3de55-9448-4002-9aee-7e1ef9c57d96>

Исследование продуктов коррозии стали при добыче горючих сланцев
Kukrus, O.; Ulite, A.; Metsik, Rein; Pedokand, Tõivu Oil Shale = Горючие Сланцы 1982 / с. 21-27
https://www.esther.ee/record=b1072685*est

Исследование процесса коррозии в водопроводных трубах
Karu, Jaan; Säarekõnno, Jüri Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1988 / с. 32-36

Исследование процессов структурообразования и коррозионной стойкости защитных покрытий железобетонных резервуаров
Tsistjakova, Ella 1968 http://www.esther.ee/record=b2238092*est

Исследование процессов структурообразования и коррозионной стойкости защитных покрытий железобетонных резервуаров : автореферат ... кандидата технических наук (484)
Tsistjakova, Ella 1968 http://www.esther.ee/record=b2331539*est

Исследование торможения коррозии оборудования установок моноэтаноламиновой очистки газов от двуокиси углерода
Rohumägi, Ene; Ferber, Martsel Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 5 1974 / с. 75-84 : илл https://www.esther.ee/record=b1531723*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/438b60cb-3265-444e-adba-b3c2c222f12a>

Исследование электрохимического поведения стали в водных растворах моноэтаноламина с целью уменьшения коррозии оборудования установок моноэтаноламиновой очистки газов от двуокиси углерода : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.14)
Ferber, Martsel 1975 https://www.esther.ee/record=b1322459*est

Исследование электрохимического поведения углеродистой стали в растворах моноэтаноламина с целью предотвращения коррозии аппаратуры на ЗАУ
Rohumägi, Ene; Ferber, Martsel Тезисы докладов IV научной конференции института, Кохтла-Ярве, 29 ноября 1973 года 1973 / с. 46 https://www.esther.ee/record=b1337167*est

К вопросу о механизме коррозии металла в присутствии золы сланцев при высоких температурах
Talimets, Ellen Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 62-69 : илл., таб https://www.esther.ee/record=b1351998*est

К вопросу об исследовании причин коррозии и забивания труб в системе тепловодоснабжения
Talimets, Ellen; Krištapovič, N.V.; Kallast, Vambola Неорганическая химия и технология. 1 1980 / с. 87-94
https://www.esther.ee/record=b2191026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/130509c0-2687-471a-a9f8-1501114a266e>

К вопросу об исследовании скорости коррозии металлов в морской воде
Kallast, Vambola; Talimets, Ellen Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 6 1975 / с. 57-59 : илл https://www.esther.ee/record=b1328221*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

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.esther.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.esther.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.esther.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfbcd6>

Кинетика коррозии жаропрочных сталей 12Х18Н12Т и ДИ-59 в воздухе

Prikk, Arvi; Bojarinova, Tatjana Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 14-20: ill

Коррозионная агрессивность ливневых стоков СПЗ "Сланцы"

Kuzub, S.; Pastuškova, S.; **Türkson, Heino; Metsik, Rein** Горючие сланцы : информационная серия I 1979 / с. 21-26 : илл
https://www.esther.ee/record=b1889669*est

Коррозионная стойкость котельных сталей в продуктах сгорания березовского угля

Paist, Aadu Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1981 / с. 9-17 : илл
https://www.esther.ee/record=b1326766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/4b9fff4d-99cf-4008-8b3d-cfb02089f7f4>

Коррозионная стойкость котельных сталей в продуктах сгорания лейпцигского бурого угля

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

Коррозионная стойкость сталей в продуктах сгорания энергетических топлив

Tjulin, K.; Maksimov, A.; Trunin, I.; **Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Tomann, Elvi** Жаропрочность и жаростойкость металлических материалов : [Сборник статей] 1976 / с. 183-187 https://www.esther.ee/record=b4609130*est

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.esther.ee/record=b1217230*est

Коррозионно- и трещиностойкость труб с хромовым покрытием при сжигании назаровского угля в условиях водяной обмывки

Suik, Heinrich; Randmann, Rein; Paist, Aadu; Kask, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 21-29: ill

Коррозионноизносстойкие безвольфрамовые композиты на основе тугоплавких соединений для деталей узлов трения, работающих в перегретом бидистилляте воды

Халепа А.П. Износстойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 6-8

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

Tallermo, Harri 1972 http://www.esther.ee/record=b1353514*est

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

Tallermo, Harri 1971 http://www.esther.ee/record=b2266093*est

Коррозионные свойства фенольных и сточных вод сланцевоперерабатывающей промышленности и возможности применения этих вод для технических нужд : автореферат ... кандидата технических наук (353)

Türkson, Heino 1972 https://www.esther.ee/record=b1523287*est

Коррозия арматуры в сланцевольных мелкозернистых бетонах

Nurm, Viive; Piksarv, Evald Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 47-53

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании жидкых энергетических топлив : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Laid, Jaan 1975 http://www.esther.ee/record=b1338837*est

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

Laid, Jaan 1975 http://www.esther.ee/record=b2307192*est

Коррозия высокотемпературных поверхностей нагрева при сжигании сланцевого масла

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Talimets, Ellen Влияние минеральной части энергетических топлив на условия работы парогенераторов : материалы Всесоюзной конференции. Том 3Б, Высокотемпературная коррозия поверхностей нагрева

Коррозия и защита оборудования при производстве азотных удобрений в республике

Rohumägi, Ene; Ferber, Martsel Научно-техническая конференция по проблемам коррозии и защиты металлов в Эстонской ССР, (Таллинн, 14-15 июня 1978 года) : тезисы докладов 1978 / с. 14-16 https://www.estr.ee/record=b1273524*est

Коррозия конструкционных материалов трансформатора испарительным охлаждением

Kallast, Vambola; Pajuste, O. Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов 1971 / с. 41
https://www.estr.ee/record=b1409081*est

Коррозия металлов в фторогранических жидкостях при воздействии короны

Kallast, Vambola; Pajuste, O. Электрические машины и аппараты 1971 / с. 172-178 : ил., табл
https://www.estr.ee/record=b2083966*est

Коррозия металлоконструкций в шахтах горючих сланцев Эстонского месторождения

Pedokand, Tõivu; Radikainen, Ljubov Нефтяная промышленность. Серия "Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности" : Реферативный научно-технический сборник 1982 / с. 7-9

Коррозия сланцевольного портландцемента в агрессивных растворах : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.11)

Raado, Lembi-Merike 1975 https://www.estr.ee/record=b1320487*est

Коррозия сланцевольного портландцемента в агрессивных растворах : диссертация ... кандидата технических наук

Raado, Lembi-Merike 1975

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.estr.ee/record=b1319482*est

Механизм коррозии углеродистой стали в растворахmonoэтаноламина

Ferber, Martsel; Rohumägi, Ene; Metsik, Rein Нефтяная промышленность. Серия : Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности : реферативный научно-технический сборник 1975 / с. 3

Мультифрактальный анализ материалов, подверженных коррозии

Piruiev, K.; Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veroonika XIV Международный научно-технический семинар Неопределенность измерений : научные, нормативные, прикладные и методические аспекты : UM-2017 : тезисы докладов : Созополь, 8 сентября 2017 = XIV International Scientific and Technical Seminar Measurement Uncertainty : Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects : UM-2017 : theses of reports : Sozopol, September 8, 2017 2017 / с. 81-82

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.estr.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Некоторые результаты исследования высокотемпературной коррозии жаростойких сталей в продуктах сгорания сланцевого масла

Anson, Pavel; Laid, Jaan Теплоэнергетика : сборник статей. 11 1971 / с. 67-73 : илл https://www.estr.ee/record=b2190149*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/fa8b7dc0-954b-4c11-b829-40df45c47f4a/>

Некоторые результаты экспериментального исследования высокотемпературной коррозии пароперегревательных сталей в среде продуктов сгорания сернистого мазута

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Hristitš, Leonid; Karki, A.; Jelisejev, V. Теплоэнергетика : сборник статей. 10 1970 / с. 3-9 : илл
https://www.estr.ee/record=b2189967*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/164dacb4-c3ba-47ae-9acb-f2dacd7003da/>

О влиянии внутритрубных образований на коррозию металла в НРЧ

Mikk, Ilmar; Vares, Villu; Kruus, Rein; Kääär, 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.estr.ee/record=b1267027*est

О влиянии легирующих компонентов на механизм и кинетику высокотемпературной коррозии сталей в присутствии золы сланцев

Talimets, Ellen Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 97-104 : илл
https://www.estr.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О влиянии температуры продуктов сгорания на скорость высокотемпературной коррозии

Anson, Pavel; Laid, Jaan; Hristits, Leonid; Reznik, Vladimir Известия высших учебных заведений. Энергетика : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 78-81 https://www.estr.ee/record=b2715666*est

О высокотемпературной коррозии железа в присутствии сульфатов и хлоридов

Torpan, Boris; Siirde, Aino; Piirroja, Eduard; Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 149-157 : илл https://www.estr.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

О высокотемпературной коррозии железа в присутствии некоторых сульфатов

Torpan, Boris; Siirde, Aino; Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 131-136 : илл https://www.estr.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

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.estr.ee/record=b1267027*est

О высокотемпературной коррозии стали в присутствии сульфатов и оксидов серы

Arumeel, Edgar; Vilbok, Heinrich; Siirde, Aino; Unt, Lilia Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 105-109 https://www.estr.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0>

О высокотемпературной коррозии стали под воздействием сульфатов и золы сланцев в восстановительной атмосфере

Unt, Lilia Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 97-104 https://www.estr.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/aeb6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

О высокотемпературной сульфидной коррозии стали

Unt, Lilia; Vilbok, Heinrich; Talimets, Ellen Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 5 1974 / с. 45-54 https://www.estr.ee/record=b1531723*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/438b60cb-3265-444e-adba-b3c2c222f12a>

О коррозии котельных сталей и о ее лабораторном исследовании применительно к условиям сжигания эстонских сланцев

Triiza, P.; Petrov, J.; Tomann, Elvi 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. 85 https://www.estr.ee/record=b1379483*est

О коррозии отопительной системы

Talimets, Ellen; Lasting, V.; Krištanovitš, V.I.; Vaarmann, Aini Научно-техническая конференция по проблемам коррозии и защиты металлов в Эстонской ССР, (Таллинн, 14-15 июня 1978 года) : тезисы докладов 1978 / с. 20-21 https://www.estr.ee/record=b1273524*est

О коррозии поверхностей нагрева парогенераторов в условиях сжигания сланцевого масла УТТ

Arto, Hendrik; Keerov, Voldemar; Ratnik, Velda; Tomann, Elvi; Touart, Raivo Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 59-65 : илл https://www.estr.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.estr.ee/record=b1267027*est

О коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 17-24 : илл https://www.estr.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

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.estr.ee/record=b2190625*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/dcf3aba2-b1fd-412f-9c9b-d5aa41391933>

О коррозионном поведении конструкционных материалов в азотной кислоте при повышенных температурах и давлениях

Merendi, Jüri; Kallast, Vambola; Metsik, Rein Республиканская конференция по коррозии и защите металлов : 25 лет с начала систематических исследований по коррозии в ЭССР : тезисы докладов 1983 / с. 14 https://www.estr.ee/record=b1288836*est

О коррозионном поведении углеродистой стали в водных растворахmonoэтаноламина

Ferber, Martsel | республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 184-185 https://www.estr.ee/record=b1309964*est

О коррозионно-механическом износе оборудования торфобрикетных предприятий ЭССР

Kallast, Vambola; Üksti, Lembit Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов 1971 / с. 37-38 https://www.estr.ee/record=b1409081*est

О мерах по уменьшению коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 25-34 : илл https://www.estr.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

О механизме коррозии в водных растворах моноэтаноламина

Ferber, Martsel; Rohumägi, Ene; Metsik, Rein Нефтяная промышленность. Серия : Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности : реферативный научно-технический сборник 1975 / с. ?

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.estr.ee/record=b1294620*est

О некоторых возможных причинах ускорения коррозионно-эрэзионного износа поверхностей нагрева в условиях их периодической очистки

Pella, Villu Исследование работы парогенераторов электростанций 1984 / с. 47-57

О роли адсорбционного понижения прочности в процессе эрозии в корродирующей среде

Üksti, Lembit Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 7 1975 / с. 87-92 : илл https://www.estr.ee/record=b2190702*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7b7b4d74-55e0-43cf-b22c-bd484ceb163f>

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

Arto, Hendrik 1968 http://www.estr.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)

Arto, Hendrik 1968 http://www.estr.ee/record=b1410283*est

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

Arto, 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.estr.ee/record=b1264310*est

О составе и коррозионной активности золовых отложений, образующихся на поверхностях нагрева сланцевого котла ТП-101

Touart, Raivo; Tomann, Elvi; Pöldme, Meeme; Nuutre, Maaris Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 42-53: ill

О физических факторах, влияющих на коррозию пропаренного бетона

Ojaste, Kalju; Kikas, Verner; Hain, Artur; Laul, Ilmar Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 167-177 : илл https://www.estr.ee/record=b2190533*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

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.estr.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.estr.ee/record=b2307158*est

Определение профиля коррозионных повреждений котельных сталей

Anson, Genrich; Prikk, Arvi Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 109-120 : илл https://www.estr.ee/record=b1286777*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fd51b198>

Опыт применения калиевых тепловых труб в качестве опытных зондов для исследования условий работы поверхностей нагрева парогенераторов

Arto, Hendrik; Keerov, Voldemar Исследование работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 81-89 : илл https://www.estr.ee/record=b1305010*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/09125683-d46c-4be7-be07-843610e851b7>

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.estr.ee/record=b1305007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfbcd6>

Особенности коррозии твердых сплавов TiC-сталь

Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob Республикаанская конференция по коррозии и защите металлов : 25 лет с начала систематических исследований по коррозии в ЭССР : тезисы докладов 1983 / с. 26-27 https://www.estr.ee/record=b1288836*est

Особенности расчета глубины коррозии труб поверхностей нагрева котлов при различных температурах газов
Ots, Arvo; Laid, Jaan; Suik, Heinrich Теплоэнергетика 1986 / с. 19-22 : рис., таб https://www.estr.ee/record=b1443335*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.estr.ee/record=b2190983*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/df799b79-b7cd-4145-982e-4e8700f14192>

Прибор для определения качества противокоррозионной защиты

Sinivee, V.; Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit 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. 1 1988 / с. 88
https://www.estr.ee/record=b1571601*est

Применение потенциостатического метода для исследования коррозии стали в карбонизированных растворах моноэтаноламина

Ferber, Martsel; Rohumägi, Ene; Metsik, Rein Тезисы докладов научно-технической конференции по вопросам коррозии и защиты металлов 1975 / с. 27 https://www.estr.ee/record=b1314267*est

Проблемы водяной обмычки топочных экранов пылеулавливателей котлов. 1. Коррозионно - эрозионный износ топочных экранов

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

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

Öpik, Ilmar XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 122 https://www.estr.ee/record=b1359832*est

Проблемы загрязнения, очистки и износа поверхностей нагрева котлов-utiлизаторов МГД-электростанций

Ots, Arvo; Arro, Hendrik; Prikk, Arvi Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1988 / с. 41-56

Проблемы коррозии и защиты металлов в Венгерской Народной Республике

Kallast, Vambola Тезисы докладов научно-технической конференции по вопросам коррозии и защиты металлов : июнь 1975 года 1975 / с. 12 https://www.estr.ee/record=b1314267*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.estr.ee/record=b1217230*est

Растворимость и коррозионная стойкость цементов при разных режимах твердения

Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald; Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 87-96 : илл https://www.estr.ee/record=b2190712*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

Расчет интенсивности коррозии труб поверхностей нагрева мазутных котлов

Laid, Jaan; Suik, Heinrich Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 95-107 : ил
https://www.estr.ee/record=b1286777*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/627a2ff9-edd8-46a1-82bd-0a3fd51b198>

Роль виостита в кинетике высокотемпературной коррозии перлитных сталей

Ots, Arvo; Prikk, Arvi; Tomann, Elvi; Touart, Raivo; Bojarinova, Tatjana Исследование работы парогенераторов электростанций 1988 / с. 40-61

Сравнительная коррозионная стойкость пропаренных цементов в сульфатных растворах

Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 35-41 : илл https://www.estr.ee/record=b1312059*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d8bffffaa-39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

Стенд для исследования высокотемпературной коррозии жаропрочных сталей в среде продуктов сгорания

жидких топлив

Anson, Pavel; Laid, Jaan Теплоэнергетика : сборник статей. 9 1969 / с. 51-57 : илл https://www.esther.ee/record=b2183093*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/47edcf1-d9bd-4205-9c9b-5357191d6d20/>

Стойкость сланцевольного портландцемента в условиях коррозии выщелагивания

Raado, Lembi-Merike; Piksamäe, Evald Тезисы докладов VII конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 7-10 окт. 1974 г. 1974 / с. 54-55 https://www.esther.ee/record=b1535847*est

Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов

1971 https://www.esther.ee/record=b1409081*est

Углеводородная коррозия пиролизных печей

Aarna, Agu; Velitskaja, O.; Mihailova, E.; Soone, Jüri Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1978 / с. 31-35 : ил https://www.esther.ee/record=b1264984*est

Установка для исследования электрохимического и коррозионного поведения металлов при повышенных температурах

Merendi, Jüri; Kallast, Vambola; Metsik, Rein Горючие сланцы : информационная серия I 1982 / с. 17-21 : ил., табл https://www.esther.ee/record=b1889669*est