

Adhesion of zymomonas mobilis cell to glass surface

Bekers, M.; Upite, D.; Kaminska, E.; Laukevics, J.; Ventina, E. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 18

Apatites based catalysts : a tentative classification

Gruselle, Michel; Tõnsuaadu, Kaia; Gredin, Patrick; Len, Christophe Molecular catalysis 2022 / art. 112146

<https://doi.org/10.1016/j.mcat.2022.112146> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Ash fouling of boiler tubes and thermophysical properties of deposits

Ots, Arvo Advances in Heat Transfer : proceedings of the Baltic Heat Transfer Conference : September 19-21, 2007. Volume 1 2007 / p. 323-339 : ill

https://www.researchgate.net/publication/278309949_Ash_Fouling_of_Boiler_Tubes_and_Thermophysical_Properties_of_Deposits

Betoon ja raudbetoon : betooni pinnad

2010 https://www.ester.ee/record=b2628416*est

Betoontarindite pinnad

2025 https://www.ester.ee/record=b5757553*est

Boiling on porous surface

Tehver, Jaan-Ülo 1992 http://www.ester.ee/record=b1062946*est

Characterisation of ultrasonically sprayed InxSy buffer-layers for Cu(In,Ga)Se2 solar cells

Ernits, Kaia; Bremaud, D.; Mellikov, Enn Thin solid films 2007 / 15, p. 6051-6054

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0040609006016178>

Co on thin Al2O3 films grown on Ni3Al(1 0 0)

Podgurski, Vitali; Costina, Ioan; Franchy, R. Surface science 2003 / p. 419-427

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039602803000815>

Comparative characteristics of 6H- and 4H-SiC surfaces in diffusion welding

Korolkov, Oleg; Rang, Toomas Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2001 / 4, p. 347-353 : ill

Comparison of multifractal parameters of surface defects and non-defects

Martsepp, Merike; Laas, Tõnu; Tõkke, Siim; Priimets, Jaanis; Mikli, Valdek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences

2023 / p. 115-127 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2023.2.03> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Conducting polypyrrole coating of steel in aqueous solutions

Idla, Katrin; Õpik, Andres; Forsen, Olof Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1995 / 2/3, p. 118-126: ill

Cu2Zn1-xCdSn(Se1-ySy)4 solid solutions as absorber materials for solar cells

Altosaar, Mare; Raudoja, Jaan; Timmo, Kristi; Danilson, Mati; Grossberg, Maarja; Krustok, Jüri; Mellikov, Enn Physica status solidi (a) : applications and materials science 2008 / 1, p. 167-170 : ill <https://colab.ws/articles/10.1002%2Fpssa.200776839>

Detection of surface defects in metals : a case study

Märtens, Olev; Land, Raul; Metshein, Margus; Abdullayev, Anar; Vennikas, Henri; Le Moullec, Yannick; Rist, Marek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025

Determination of forced convection coefficient over a flat side of coil

Shams Ghahfarokhi, Payam; Kallaste, Ants; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton; Belahcen, Anouar 2017 IEEE 58th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings : Latvia, Riga, 12-13 October, 2017 2017 / [4] p. : ill <https://doi.org/10.1109/RTUCON.2017.8124759>

Determination of heat transfer coefficient for the air forced cooling over a flat side of coil

Shams Ghahfarokhi, Payam; Kallaste, Ants; Belahcen, Anouar; Vaimann, Toomas Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2019 / p. 15-20 : ill <https://doi.org/10.2478/ecce-2019-0003>

Distribution of solar irradiance on inclined surfaces caused by moving clouds

Tomson, Teolan Theoretical and Applied Climatology 2016 / p. 1023 - 1031 <https://doi.org/10.1007/s00704-015-1449-3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 fluid adsorption on strength and wear characteristics of parts

Üksti, Lembit OST-94 Symposium on Machine Design : proceedings, Tallinn, Estonia, April 14-15, 1994 1994 / p. 27-33: ill

The effect of hardwood veneer densification on plywood density, surface hardness, and screw withdrawal capacity

Kallakas, Heikko; Kallakas, Heikko; Akkurt, Tolgay; Akkurt, Tolgay; Scharf, Alexander; Scharf, Alexander; Mühl, Fred; Mühl, Fred; Rohumaa, Anti; Rohumaa, Anti; Kers, Jaan; Kers, Jaan Forests 2024 / art. 1275 <https://doi.org/10.3390/f15071275> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Effect of surface features stiffness on tribological performance of 3D printed light-weight Ti6Al4V alloy

Antonov, Maksim; Pohlak, Meelis; Ivanov, Roman; Hussainova, Irina Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040015 <https://doi.org/10.1063/5.0189279> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Efficiency of convective heat surface : fouling and cleaning

Käär, Harri; Touart, Raivo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 22-36: ill

Electrochemical methods to establish the surface roughness of solid surfaces

Lust, Enn; Jänes, A.; Miidla, P.; Sammelselg, V.; Lust, K. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 85

Elektrokeemilised meetodid tahkete pindade kareduse määramiseks

Lust, Enn; Jänes, A.; Miidla, P.; Sammelselg, V.; Lust, K. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 76

Finite element analysis wear simulation of a conical spinning contact considering surface topography

Põdra, Priit; Andersson, Sören Wear 1999 / 1, p. 13-21: ill

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

Impact deformations and stresses in target surface

Pappel, Toivo; Järvpõld, Neeme OST-97 Symposium on Machine Design, Tallinn, Estonia, May 22-23, 1997 : proceedings 1997 / p. 9-15: ill https://www.ester.ee/record=b1083704*est

Intensiivkeemine poorsetel pinnatel : väitekirjatehnikadoktori teaduskraadi taotlemiseks = Enhanced boiling on porous coatings

Tehver, Jaan-Ülo 1992 http://www.ester.ee/record=b2488733*est

Intervjuu teadlasega: miks loobuti koroonaviirusega võitlemisel ruumide ja pindade desinfitseerimisest

Kurnitski, Jarek forte.delfi.ee 2021 <https://forte.delfi.ee/artikkel/92210123/intervjuu-teadlasega-miks-loobuti-koroonaviirusega-voitlemisel-ruumide-ja-pindade-desinfitseerimisest?>

Investigation of particle-wall collision

Frishman, Feliks; Haljasmaa, Igor; Pappel, Toivo; Rudi, Ülo; Štšeglov, Igor Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1994 / 4, lk. 263-270

Investigation of surface morphology of Nd₂Fe₁₄B and Nd₂Fe₁₄B+DLC thin films

Podgurski, Vitali; Kruusing, Arvi Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 107-109: ill

Knowledge based system of the surface finishing processes

Karjust, Kristo; Papstel, Jüri; Pohlak, Meelis Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 131-133 : ill

Measurement uncertainty of surface contour with complicated form

Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu; Riim, Jürgen 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. 101-105 : ill

Microbial interactions with inanimate solid surfaces : a methodological approach = Mikroobide interaktsioonid tahkete eluta pindadega : metoodiline käsitus

Rosenberg, Merilin 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.6/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae0fc64d-c7bf-46e9-bc65-85342787a8cb> https://www.ester.ee/record=b5491623*est

Micropatterned surface imprinted PEDOT films for selective protein recognition

Sõritski, Vitali; Kaev, Jevgeni; **Reut, Jekaterina**; **Õpik, Andres**; Gyurcsanyi, Robert E.; Rappich, Jörg 60th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry : Beijing, China, 16-21 August, 2009 2009 / ? p

Microstructure and high temperature tribological behaviour of self-lubricating Ti-TiBx composite doped with Ni-Bi

Kumar, Rahul, 1993-; Torres, Hector; **Aydinyan, Sofiya**; **Antonov, Maksim**; Varga, Markus; Rodriguez Ripoll, Manel; **Hussainova, Irina** Surface and coatings technology 2022 / art. 128827 <https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2022.128827> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Mikroobivastaste pindade katsetused jäävad ohtlikult eluvõõraks [Võrguväljaanne]

Harrik, Airika novaator.err.ee 2022 ["Mikroobivastaste pindade katsetused jäävad ohtlikult eluvõõraks"](#)

Novel wear resistant WC-based thermal sprayed coatings

Zimakov, Sergei; Kulu, Priit 2004 https://www.ester.ee/record=b1953734*est

Nõuded teepinna tasasusele

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1985 / lk. 11-21 https://www.ester.ee/record=b1181335*est

On the uncertainty of measurement by measuring the form of a surface

Abiline, Indrek; **Laaneots, Rein**; **Nanits, Mats-Maidu**; **Riim, Jürgen** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 2, p. 84-93 : ill

Osakese kaldpõrge vastu elastset tasapinda

Lepre, M.; **Tümanok, Aleksei**; **Kangur, Hillar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 38 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Polüetüleeni pinna oksüdatsiooni uurimine

Pajula, S.; **Sikk, T.**; **Piiroja, Eduard** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 94 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Polyaniline and polypyrrole as anti-corrosion materials

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

Review of surface treatment technology in Estonia

Kulu, Priit Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 4-5 https://www.ester.ee/record=b1492085*est

Review on nature-inspired interfaces and mechanical interlocking techniques in additively manufactured adhesively bonded joints

Hari Krishna, P.H.; DhilipKumar, Thulasidhas; Shankar, Karthik V.; Hariprasad, M.P.; Murali, Arun Prasad; El-Rayyes, Ali; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Journal of materials research and technology 2025 / p. 998-1016 <https://doi.org/10.1016/j.jmrt.2025.09.150>

Solving contact problems with elastic foundation surface model

Põdra, Priit; Andersson, Sören OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : proceedings 1996 / p. 36-44: ill https://www.ester.ee/record=b1033950*est

Solving contact problems with the elastic foundation surface model

Põdra, Priit; Andersson, Sören OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : program, abstracts 1996 / [1] p https://www.ester.ee/record=b1033950*est

Study of phase transitions within alumina grown on top of CoAl(100) surface

Podgurski, Vitali; Rose, V.; Costina, Ioan; Francy, R. Surface science 2007 / 16, p. 3315-3323 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039602807006371>

Study of surface parameters of vacuum dried wood

Otto, Tauno; **Kaps, Tiit**; **Reiska, Rein** Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2005 : Tallinn, October 19-21, 2005 2005 / p. 51

Surface degreasing and activation as important factors for Cu electroplating on ITO substrates

Altosaar, Mare; **Varema, Tiit**; **Melikov, Enn** Integrity, Reliability, Failure 1999 : July 19-22, Porto, Portugal : book of abstracts 1999 / p. 234-235

Surface degreasing and activation as important factors for Cu electroplating on ITO substrates

Altosaar, Mare; Varema, Tiit; Mellikov, Enn Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 233-235 : ill

Surface technology in Estonia

Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Erikhov, F. Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, Copenhagen, Denmark, 1996 1996 / p. 20

Tallinna teadlased leiutasid õhku puhastavad pinnakatted [Võrguväljaanne]

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2021 ["Tallinna teadlased leiutasid õhku puhastavad pinnakatted "](https://www.delfi.ee/aiar/teadlased-leiutasid-ohku-puhastavad-pinnakatted)

Teekatete tasasuse nivelleerimisest veereva latiga

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1984 / lk. 19-22 https://www.ester.ee/record=b1181335*est

Teepinna tasasuse hindamise vajadusest

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1985 / lk. 18-22 https://www.ester.ee/record=b1181335*est

The effects of an iodine surface layer on Ru reactivity in air and during Cu

Liu, J.; Lei, J.; Magtoto, Noel; **Rudenja, Sergei** Journal of the Electrochemical Society 2004 / 2, p. ?
<https://iopscience.iop.org/article/10.1149/1.1842072>

The natural convection heat transfer phenomena near the surface covered by riblets

Käär, Harri; Nešumajev, Dmitri; **Tiikma, Toomas** 10th European Drag Reduction Colloquium, Berlin, March, 1997 : abstracts 1997 / [1] p

Theoretical study of adsorption of neopentne on the Pt(111) surface

Laane, Kaie; Tamm, Toomas 11th International Conference on the Applications of Density Functional Theory in Chemistry and Physics 2005 / p. P249

Thermal efficiency of heating surface with riblets

Nešumajev, Dmitri; Tiikma, Toomas; Träss, Olev Proceedings of the 11th European Drag Reduction Working Meeting : Prague, September 15-17, 1999 1999 / p. 15-17

Using 'Staggering' solution methods to solve vibro-acoustic problems

Gustavsson, Mats; Hansson, Mats Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 164-165

Vaskplekk kui imerohi koroona leviku vastu? Ärimehed müüvad tarbetut kaitset kõrge hinnaga

Jürisoo, Lauri; Kreek, Romet Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 10 : fot <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/11/04/10.3>

Ülevaade teepinna tasasuse mõõtmise enamlevinud mõõteseadmetest

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1985 / lk. 13-19 https://www.ester.ee/record=b1181335*est

Активирование поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Viikna, Anti; Tint, Piia Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1972 / с. 38-40 : илл https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Активирование полиэтилена и полипропилена в смеси H2SO4, H2O и K2Cr2O7

Piiraja, Eduard; Ljovina, N. A.; Balog, S. N. Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 1 1973 / с. 51-64
https://www.ester.ee/record=b1337091*est

Влияние конструкционных факторов горелки на активирование поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1977 / с. 73-74
https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Влияние нагрева на процесс активирования поверхности ПЭ пламенем газовой горелки

Piiraja, Eduard; Granat, S. Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1981 / с. 44-45 https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Влияние обработки поверхности на электрические свойства монослоев

Iijina, Natalja; Mellikov, Enn III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 6 https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Выбор параметров диагностирования остаточного технического ресурса пароперегревательных поверхностей нагрева газомазутных котлов

Ots, Arvo; Janko, P.; Geleti, Z. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 54-62: nim

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

Звуковая очистка поверхностей нагрева котлов от наружных сыпучих отложений
Käär, Harri; Kuusk, Mart-Juhan Энергохозяйство за рубежом : приложение к журналу "Электрические станции" 1985 / с. 1-8 : ил https://www.ester.ee/record=b2165057*est

Измерение нестационарных температур испаряющейся капли
Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 17-22 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Изучение возможностей уменьшения вредоносного влияния горных выработок на лесные и земельные угодья с применением методики управления рисками [Elektrooniline teavik]
Erg, Katrin; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei Kaevandamine parandab maad 2007 / [7] lk. : ill. [CD-ROM] https://www.ester.ee/record=b2243908*est

Изучение процесса активирования поверхности полиэтилена газовым пламенем
Tint, Piia; Piiraja, Eduard 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. 51 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Интенсификация испарительного охлаждения силовых полупроводниковых приборов путем применения пористых покрытий : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)
Tehver, Jaan-Ülo 1978 http://www.ester.ee/record=b1275286*est

Исследование динамического давления по оси паровой струи, распространяющейся в высокотемпературной газовой среде
Kull, Arvo; Ots, Arvo; Tallermo, Harri; Suurkuusk, Tõnu; Randmann, Rein Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 109-119 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследование загрязнения низкотемпературных поверхностей нагрева сланцевых парогенераторов
Smorodin, V.; Ots, Agu XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Электротехника и энергетика 1970 / с. 84 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Исследование осаждения калиевых соединений на цилиндрическую поверхность
Ots, Agu Теплоэнергетика : сборник статей. 12 1971 / с. 41-45 : илл https://www.ester.ee/record=b2190313*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5d52827-852f-4b06-9011-e964baabd316/>

Контроль толщины покрытий и его метрологическое обеспечение : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания
1979 https://www.ester.ee/record=b4575032*est

Краски для окрашивания поверхности пластмасс
Piiraja, Eduard; Põldsaar, Mati; Tiikma, Laine Декоративная отделка пластических масс : тезисы докладов научно-технического совещания : 28-29 мая 1974 г. 1974 / с. 16 https://www.ester.ee/record=b2027476*est

Моделирование процесса активации поверхности полиэтиленовых изделий пламенем пазовой горелки
Piiraja, Eduard; Rajalo, Guido; Kirjanen, I. Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1980 / с. 38 https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Некоторые вопросы загрязнения низкотемпературных поверхностей нагрева при сжигании сланцев
Ots, Arvo; Mahlapuu, Aime; Randmann, Rein Минеральная часть топлива и ее роль в работе энергетических устройств 1971 / с. 142-149

Некоторые результаты исследования радиационных свойств золы отложений, возникающих на поверхностях нагрева при опытной сжигании березовского угля
Loosaar, Jüri; Paist, Aadu; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 133-141 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Новые методы активирования поверхностей полиэтиленовых изделий
Piiraja, Eduard; Oidram, Rein; Ebber, Arkadi Производство игрушек : научно-технический реферативный сборник 1979 / с. 22-24

О зависимости активируемости поверхности полиэтилена от различных параметров режима обработки
Piiraja, Eduard; Ebber, Arkadi; Kalvik, Riina; Teder, Jüri; Ollik, Konstantin Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 1 1973 / с. 36-50 https://www.ester.ee/record=b1337091*est

О методах автоматического вычисления траектории обработки одного класса пространственного-сложных поверхностей

Tamm, Boris, inform. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1961 / с. 182-189 : ил https://www.ester.ee/record=b1264320*est

О низкотемпературном окислении поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Granat, N.A.; Pajula, S. Полимерные материалы и их исследование : материалы XV республиканской научно-технической конференции 1978 / с. 16-17 https://www.ester.ee/record=b2359444*est

О химических реакциях, протекающих при активировании поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Granat, N.A.; Pajula, S. Проблемы переработки полимерных материалов 1978 / с. 94-99

Об активировании поверхности полиэтилена газовым пламенем

Piiraja, Eduard; Ebber, Arkadi; Kalvik, Riina; Teder, Jüri; Ollik, Konstantin; Tint, Piia; Viikna, Anti Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 1 1973 / с. 27-35 https://www.ester.ee/record=b1337091*est

Об окрашивании поверхности полиэтилена

Viisak, U.; Piiraja, Eduard 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. 44 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Об окрашивании поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Põldsaar, Mati; Adrat, M.; Viikna, Anti Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 2 1973 / с. 114-117 https://www.ester.ee/record=b1337100*est

Образование волнистых поверхностей в процессе изнашивания

Suur, Uno Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 2 1966 / с. 45-62, [12] с. : илл https://www.ester.ee/record=b2182111*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28931306-2b98-4361-82fd-7171241556da>

Образование отложений на газовой стороне поверхностей нагрева

Selg, Vello Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1968 / lk. 442-448 : fot https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Определение температуры поверхности образцов при исследовании их степени черноты

Maandi, K.; Tiikma, Toomas XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 66 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Расчет температурных полей в стенке трубы при водяной обмывке поверхностей нагрева

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

Свойства поверхности CuInS₂ и влияние на них органических слоев

Verbitsky, Anatoly; Vertsimakha, Yaroslav; Lutsyk, P.N.; Studzinsky, Sergei; Bereznev, Sergei; Kois, Julia Физика и техника полупроводников 2006 / 2, с. 202-206 : ил

Сравнение удельных поверхностей

Õispuu, Leo; Alver, M. Теплоэнергетика : сборник статей. 13 1973 / с. 65-75 : илл https://www.ester.ee/record=b2190567*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95c9503d-51f9-49a2-bb69-8109b8f29219>

Средства для проверки толщиномеров покрытий

Laaneots, Rein Контроль толщины покрытий и его метрологическое обеспечение : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания 1979 / с. 181-182

Стохастическая модель процессов поверхностного пластического деформирования (ППД)

Papstel, Jüri Сборник статей по машиностроению. 14 1976 / с. 3-9 : илл https://www.ester.ee/record=b2190772*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/19a7abb0-e96a-49e5-bc18-3d1b1f0b3218>

Теоретические обоснования для подбора красок до синтетическим пассивным поверхностям

Piiraja, Eduard "Актуальные вопросы развития высокой печати", украинская республиканская научно-техническая конференция, (1974; Львов) : тезисы докладов 1974 / с. [?]

Химические реакции при активировании поверхности ПЭ пламенем газовой горелки

Piiraja, Eduard; Dankovič, A. Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1982 / с. 35-36 : илл https://www.ester.ee/record=b1953289*est