

Arvutusvõimalusi polümeeriteaduses

Christjanson, Peep 2005 http://www.esther.ee/record=b2096726*est

Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 2, Determination of particle size distribution

2010 https://www.esther.ee/record=b2629957*est

Asfaltsegud [Võrguteavik] : katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods. Part 2, Determination of particle size distribution

2015 http://www.esther.ee/record=b4493555*est

Behaviour of pinewood (*Pinus Sylvesteris*) in various mixtures

Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve 2nd International Conference SHARING, 2006 2006 / p. 515-521

Biological activity and physicochemical properties of chitosan film cross-linked with chestnut extract for active food packaging applications = Kastani ekstraktiga seotud kitosaankilede bioloogiline aktiivsus, füüsikalised omadused ning rakendatavus toidupakendina

Kõrge, Kristi 2021 https://www.esther.ee/record=b5435476*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/88d05471-4a1d-42b5-b822-cd7c38a1eb39>
<https://doi.org/10.23658/taltech.31/2021>

Characteristics of Portland cements for sulfate and weather resistant concrete = Sulfaadi- ja ilmastikukindla betooni tootmiseks vajalike portlandsementide iseloomulikud parameetrid

Hain, Tiina 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?809>

Characterization and application of TiC-based iron alloys bonded cermets

Annuka, Harri 1999 http://www.esther.ee/record=b1273069*est

Characterization of Baltic Sea dissolved organic matter as oil shale precursor by separation and fractionation by adsorption chromatographic XAD method, and size exclusion chromatography

Lepane, Viia Oil shale 2001 / 3, p. 239-257 https://artiklid.elnet.ee/record=b1007834*est

Characterization of Estonian honeys by botanical origin

Kivima, Evelin; Seiman, Andrus; Pall, Raili; Sarapuu, Evelyn; Martverk, Kaie; Laos, Katrin Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 183-192 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2673977*est

Chemical composition and physical properties of the rock

Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat Männamaa (F-367) drill core 2008 / p. 33-37 : ill

Combustion characteristics of reed and its suitability as a boiler fuel

Kask, Ülo; Kask, Livia; Link, Siim Mires and peat 2013 / p. 1-10 : ill

Comparison of different sea buckthorn berries on the basis of physical properties

Löugas, Tiina 8th International Conference of Food Physics : Bulgaria, Plovdiv, September 24-27, 2008 : book of abstracts 2008 / p. 81

Comparison of different sea buckthorn berry varieties on the basis of physical properties

Löugas, Tiina Journal of food physics 2008 / p. 58-61

Crystal structure and magnetic properties of Peacock- Weakley type polyoxometalates Na₉[Ln(W₅O₁₈)₂] (Ln = Tm, Yb): Rare example of Tm(III) SMM

Mariichak, Oleksandra; Kaabel, Sandra; Karpichev, Yevgen; Rozantsev, Georgiy M.; Radio, Serhii V.; Pichon, Celine Magnetochemistry 2020 / 14 p. : ill <https://doi.org/10.3390/magnetochemistry6040053> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Design of performance characteristics on laser treated denim fabric : [conference paper]

Mandre, Nele; Plamus, Tiia; Linder, Angelika; Varjas, Toivo; Majak, Jüri; Krumme, Andres Graduate School of Functional Materials and Technology (GSFMT) Scientific Conference : abstracts 2022 / p. 36 : ill [Graduate School of Functional Materials and Technology \(GSFMT\) Scientific Conference 2022](#)

Determination of physical, mechanical and burning characteristics of polymeric waste material briquettes

Kers, Jaan; Kulu, Priit; Aruniit, Aare; Laurmaa, Viktor; Križan, Peter; Šooš, Lubomir; Kask, Ülo Estonian journal of engineering

Doktoritöö: kastanist valmistatud materjal sobib toidupakendiks [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2021 ["Doktoritöö: kastanist valmistatud materjal sobib toidupakendiks"](#)

Efectiveness of different additives on minced flesh fish fingers physical, microbiological and rheological properties

Timberg, Loreida Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 36

Effect of EUF on evolution of microstructure and properties of advanced superalloys

Kommel, Lembit Abstracts of 3rd International Conference "Phase Transition and Strength of Crystals" : September 20-24, 2004, Chernogolovka, Russia 2004 / p. 81

Effect of polymer layer deposition and annealing on photovoltaic properties of CuInS₂/polymer structures

Verbitsky, Anatoly; Vertsimakha, Yaroslav; Studzinsky, Sergei; Bereznev, Sergei; Golovtsov, Igor; Kois, Julia; Öpik, Andres; Lytvyn, Oksana Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2009 / 1, p. 18-23 : ill

Erratum : Geochemistry, mineral chemistry and pressure-temperature conditions of the Jõhvi magnetite quartzites and magnetite-rich gneisses, NE Estonia

Soesoo, Alvar; Nirgi, Siim; Urtson, Kristjan; Voolma, Margus Estonian journal of earth sciences 2021 / p. 182-183 https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/Erratum-Table7-earth-3-2021_20210818083054.pdf <https://doi.org/10.3176/earth.2021.05>

Estonian calcareous rocks and oil shale ash as sorbents for SO₂

Trikkel, Andres 2001 https://www.est.ee/record=b1578119*est

Estonian oil shale properties and utilization in power plants

Ots, Arvo Energetika 2007 / 2, p. 8-18 : ill

Formation of properties of CuInSe₂ and Cu₂ZnSn(S,Se)₄ monograins synthesized in molten KI = Kaaliumjodiidsulandaja keskkonnas kasvatatud monoterapulbrite CuInSe₂ ja Cu₂ZnSn(S,Se)₄ omaduste kujundamine

Timmo, Kristi 2011

Füüsikaliste omaduste kvantitatiivne korrelatsioon ja prognoosimine sõltuvalt aine keemilisest struktuurist : uudne meetod orgaaniliste ühendite tiheduste korrelatsiooniks ja prognoosiks

Perkson, A.; Karelson, Mati XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 103: ill

Geochemistry, mineral chemistry and pressure-temperature conditions of the Jõhvi magnetite quartzites and magnetite-rich gneisses, NE Estonia

Soesoo, Alvar; Nirgi, Siim; Urtson, Kristjan; Voolma, Margus Estonian journal of earth sciences 2021 / p. 71-93 : ill

<https://doi.org/10.3176/earth.2021.05> https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/Erratum-Table7-earth-3-2021_20210818083054.pdf Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Graphene covered alumina nanofibers as toughening agent in alumina ceramics

Hussainova, Irina; Drozdova, Maria; Aghayan, Marina; Ivanov, Roman; Perez-Coll, Domingo 13th International Ceramics Congress. Part B 2014 / p. 49-53

Gulf of Finland physics

Alenius, Pekka; Myrberg, Kai; Roiha, Petra; Lips, Urmas; Tuomi, Laura; Pettersson, Heidi; Raateoja, Mika The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 42-57 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

Impact of mechanical activation on physical and chemical properties of phosphorite concentrates

Tönsuaadu, Kaia; Kaljuvee, Tiit; Petkova, Vilma; Traksmaa, Rainer; Bender, Villem; Kirsimäe, Kalle International journal of mineral processing 2011 / p. 104-109

Impact of the physico-chemical properties of fen peat on the metal accumulation patterns in mires of Latvia

Krumins, Janis; Klavins, Maris; Kalnina, Laimdota; Seglins, Valdis; Kaup, Enn Baltica 2016 / p. 19-32 : ill <http://dx.doi.org/10.5200/baltica.2016.29.03>

In memoriam : Investigation of the physical properties of oil shale of the Estonian deposit

Arulküla, Heino Oil shale 2014 / p. 304-311 : tab https://artiklid.elnet.ee/record=b2680516*est

The influence of accelerated weathering on the mechanical and physical properties of wood-plastic composites

Kallakas, Heikko; Poltimäe, Triinu; Süld, Tiia-Maaja; Kers, Jaan; Krumme, Andres Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 94-104 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2015.1S.05> https://artiklid.elnet.ee/record=b2716367*est

Influence of aqueous solutions of organic substances on structure and properties of pinewood

Influence of birch false heartwood on the physical and mechanical properties of wood-plastic composites

Kallakas, Heikko; Ayansola, Gbenga; Tumanov, Tanel; Goljandin, Dmitri; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Kers, Jaan Bioresources 2019 / p. 3554-3566 : ill <https://doi.org/10.15376/biores.14.2.3554-3566> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Influence of filler proportion on mechanical and physical properties of particulate composite

Aruniit, Aare; Kers, Jaan; Tall, Kaspar Agronomy research 2011 / p. 23-29 : ill

Influence of hollow glass microspheres on the mechanical and physical properties and cost of particle reinforced polymer composites

Aruniit, Aare; Kers, Jaan; Majak, Jüri; Krumme, Andres; Tall, Kaspar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2012 / p. 160-165 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2535363*est

Influence of point defects on physical qualities of semiconductors

Altosaar, Mare; Buschmann, Felix; Erm, Ants; Krustok, Jüri; Kukk, Peeter-Enn; Lõo, A.; Mädasson, Jaan; Tomson, A. Journal of materials and product. technology 1991

Influence of the post-granulation treatment on the thermal behaviour and leachability characteristics of Estonian oil shale ashes

Kaljuvee, Tiit; Jefimova, Jekaterina; Loide, Valli; Uibu, Mai; Einard, Marve Journal of thermal analysis and calorimetry 2018 / p. 47-57 : ill <https://doi.org/10.1007/s10973-017-6875-2> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Influence of the post-granulation treatment on the thermal behaviour of Estonian oil shale ashes

Kaljuvee, Tiit; Jefimova, Jekaterina; Loide, Valli; Uibu, Mai; Einard, Marve; Kuusik, Rein, keemik JTACC+V4 : 1st Journal of Thermal Analysis and Calorimetry Conference and 6th V4 (Joint Czech-Hungarian-Polish-Slovakian) Themoanalytical Conference: Budapest Hungary, June 6-9, 2017 : Book of Abstracts 2017 / p. 105 <https://static.akcongress.com/downloads/jtacc/jtacc2017-book-of-abstracts.pdf>

Interdependence between point load index, compressive strength and crushing resistance of Jordan oil shale and relation to calorific value

Väizene, Vivika; Valgma, Ingo; Reinsalu, Enno; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Kaisla, Erkki Oil shale 2015 / p. 252-268 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2740514*est

Jahvatuse mõju rauapulbri omadustele

Letunovitš, S.; Kulu, Priit XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 118-119 https://www.estet.ee/record=b1322611*est

Karbonaatsete kivimite füüsikalisi-mehaanilisi näitajaid oleks vaja ühtlustada

Aigro, Marleen; Jürgenson, Voldemar Keskkonnatehnika 2011 / lk. 38-39 https://artiklid.elnet.ee/record=b2400259*est

Kas kodukootud jopest loobumine tooks Kelly Sildaru X-mängude medalivõistlusse tagasi?

Voog, Viljar; Meri, Arvo Öhtuleht 2016 / lk. 20-21 <https://www.ohtuleht.ee/sport/715324/kas-kodukootud-jopest-loobumine-tooks-kelly-sildaru-x-mangude-medalivoistlusse-tagasi>

Kukersiit-põlevkivi lendtuha peene osa ja selle lisandiga valmistatud portlandtsementide omaduste uurimine

Soonike, Väino 1967 http://www.estet.ee/record=b2237318*est

Kukersiitse põlevkivibensiini keemilise koosseisu ja füüsikaliste omaduste uurimine

Ründal, Leho 1956 http://www.estet.ee/record=b2139690*est

Kübeke suveteadust: miks grillvorstid pikkupidi lõhkevad

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2023 [Kübeke suveteadust: miks grillvorstid pikkupidi lõhkevad](#)

Mechanical and physical properties of hemp fiber-mat reinforced polyethylene film composites

Yang, Xuejian; Kallakas, Heikko; Kers, Jaan Biocomp 2016 : the 13th Pacific Rim Bio-Based Composite Symposium, Bio-Based Composites for the Sustainable Future : November 14th to 16th, 2016, Concepcion, Chile : abstracts 2016 / p. 91 : ill <http://publicaciones.udt.cl/wp-content/uploads/2017/05/Abstracts-Biocomp-2016-2.pdf>

Mechanical and physical properties of silane crosslinked wood flour reinforced composites

Kallakas, Heikko; Shamim, M. A.; Poltimäe, Triinu; Süld, Tiia-Maaja; Krumme, Andres; Kers, Jaan Proceedings of the 11th Meeting of the Northern European Network for Wood Sciences and Engineering (WSE) : September 14-15, 2015, Poznan, Poland 2015 / p. 278

Mechanical and physical properties of thermally modified wood flour reinforced polypropylene composites
Kallakas, Heikko; Martin, M.; Goljandin, Dmitri; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Kers, Jaan Agronomy research 2016 / p. 994-1003 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2891902-S1*est

Mechanical and physical properties of thermally modified wood flour reinforced polypropylene composites [Online resource]
Kallakas, Heikko; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Kers, Jaan Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmitk.ut.ee/teesid/>

Mechanical properties and fracture developed in nanocopper by severe plastic deformations
Besterici, Michal; Kvackaj, Tibor; Kovac, Ladislav; Sülleiova, Katarina; **Kulu, Priit** 15th International Baltic Conference "Engineering Materials & Tribology. Baltmattrib - 2006" : October 5-6, 2006, Tallinn, Estonia : abstracts 2006 / p. 22

Microstructure and physical-mechanical properties evolution of pure tantalum processed with hard cyclic viscoplastic deformation

Kommel, Lembit; Omranpour Shahreza, Babak; Mikli, Valdek International journal of refractory metals and hard materials 2019 / art. 104983, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.ijrmhm.2019.104983> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Microstructure and properties of reactive sintered TiC-based cermets

Juhani, Kristjan; Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Letunovits, Sergei International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : EURO PM2008 : 29th September - 1st October 2008, Mannheim, Germany : proceedings. Vol.3 2008 / p. 89-94 : ill

Millist tsementi kasutada?

Raado, Lembi-Merike Ehitaja 2004 / 10, lk. 43-45 ; 11, lk. 44-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1016662*est

Mitmekomponentsete segude põhiliste füüsikaliste keemiliste omaduste arvutamise lähteandmed : metoodiline juhend
1987 https://www.estet.ee/record=b1225748*est

Mõnede plastmasside erosioonkulmisest

Arumäe, Heino 1967 http://www.estet.ee/record=b2199521*est

Optical and physical properties of coastal water and their relations to radar (ASAR) data - a case study of Muuga Bay, Gulf of Finland

Sipelgas, Liis; Raudsepp, Urmas; Uiboupin, Rivo Estonian journal of ecology 2008 / 3, p. 185-197 : ill

Optical and physical properties of coastal water and their relations to radar (ASAR) data - case study of Muuga Bay in the Gulf of Finland

Sipelgas, Liis; Raudsepp, Urmas; Uiboupin, Rivo US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 146

Optimal material orientation of linear and non-linear elastic 3D anisotropic materials

Majak, Jüri; Pohlak, Meelis Proceedings of Second International Conference on Multidisciplinary Design Optimization and Applications : Gijon, Spain, 3-5 September 2008 2008 / p. 1-11 : ill

Overview of hard cyclic viscoplastic deformation as a new SPD method for modifying the structure and properties of niobium and tantalum

Kommel, Lembit Nanotechnology and advanced material science 2024 / 15 p <http://doi.org/10.31038/NAMS.2024721>

Partially disordered structure in intravirus coat protein of potyvirus potato virus A

Ksenofontov, Alexander L.; **Paalme, Viiu; Rumvolt, Reet; Järvekülg, Lilian** PLoS ONE 2013 / p. 1-7 : ill

Physical and chemical characters of sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides*) berries grown in Estonia

Satsi, Birgit Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 29

Physical and chemical properties of Estonian balneological peat

Orru, Mall 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 140-144 : ill

Physical and chemical properties of ozone [Electronic resource]

Klauson, Deniss Encyclopedia of life support systems (EOLSS). Chapter 6.192 2008

Physical and chemical properties of shale oil

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi 1968 https://www.estet.ee/record=b1345191*est

Physical and thermodynamic properties of kukersite pyrolysis shale oil : literature overview

Oja, Vahur; Rooleht, Ruth; Baird, Zachariah Steven Oil shale 2016 / p. 184-197 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/oil.2016.2.06>
https://artiklid.elnet.ee/record=b2778471*est

Physical and thermodynamic properties of phenol-rich oil from oil shale : application of correlations based on bulk properties

Oja, Vahur; Järvik, Oliver; Baird, Zachariah Steven; Rannaveski, Rivo PetroPhase 2016 : Elsinore, Denmark, 19-23 June 2016 2016 / p. 99 http://petrophase2016.com/wp-content/uploads/2016/06/PetroPhase2016_ConferenceBook.pdf

Physical characteristics of sea buckthorn berries grown in 2007

Raudsepp, Piret; Lõugas, Tiina Journal of food physics 2008 / p. 95-99

Physical characteristics of sea buckthornberries grown in 2007

Raudsepp, Piret; Lõugas, Tiina 8th International Conference of Food Physics : Bulgaria, Plovdiv, September 24-27, 2008 : book of abstracts 2008 / p. 51

Physical parameters for a class of high-spin wave equations

Köiv, Madis; Loide, Rein-Karl; Saar, Rein Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1982 / lk. 300-303 https://www.esther.ee/record=b1264310*est

Physical parameters of sea buckthorn berries

Lõugas, Tiina; Laos, Katrin; Vokk, Raivo Journal of food physics 2006 / p. 36-44

Physical properties as a tool for quality assessment in fruit processing

Lõugas, Tiina; Liis, Moonika; Laos, Katrin; Vokk, Raivo Annual transactions The Nordic Rheology Society 2005 / p. 295-299 : ill

Physical properties of Estonian shale oils

Kogerman, Paul; Kõll, A. 1930 https://www.esther.ee/record=b1455301*est

Physical properties of sea buckthorn fruits

Lõugas, Tiina; Laos, Katrin; Vokk, Raivo Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 22-28 : ill

Physicochemical and melissopalynological characterization of Estonian summer honeys

Kirs, Evelin; Pall, Raili; Martverk, Kaie; Laos, Katrin Procedia food science 2011 / p. 616-624

Preliminary study of the influence of post curing parameters to the particle reinforced composite's mechanical and physical properties

Aruniit, Aare; Kers, Jaan; Krumme, Andres; Poltimäe, Triinu; Tall, Kaspar Materials science = Medžiagotyra 2012 / p. 256-261 : ill <https://matsc.ktu.lt/index.php/MatSc/article/view/2435>

Properties and chemical composition of pinewood

Meier, Pille; Reiska, Rein; Mikkiver, J. 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 44

Puidu füüsikalised omadused : praktikumi juhend

1998 https://www.esther.ee/record=b1216849*est

Puidu kasutamisest hoonete rajamisel nõrkadele ja tugevasti kokkusurutavatele pinnastele

Oll, Nikolai 1957 http://www.esther.ee/record=b2139471*est

Puitkonstruktsioonid : ehituspuit ja liimpuit. Mõnede füüsikaliste ja mehaaniliste omaduste määramine = Timber structures : structural timber and glued laminated timber. Determination of some physical and mechanical properties

2011 https://www.esther.ee/record=b2730283*est

Puitkonstruktsioonid. Ehituspuit ja liimpuit. Mõnede füüsikaliste ja mehaaniliste omaduste määramine

Õiger, Karl; Soonurm, Enno 2002 https://www.esther.ee/record=b1736745*est

Puitkonstruktsioonid. Ehituspuit ja liimpuit. Mõnede füüsikaliste ja mehaaniliste omaduste määramine

Õiger, Karl; Reiska, Rein 2005 https://www.esther.ee/record=b2088234*est

Puitkonstruktsioonid. Ehituspuit ja liimpuit. Nihketugevuse ja mehaaniliste omaduste määramine ristikiudu

Just, Elmar-Jaan 2002 https://www.esther.ee/record=b1629798*est

Põlevkivistuhk-gaasbetoon kukersiit-põlevkivi lendtuha fraktsioonidest

Laur, Toomas 1967 http://www.esther.ee/record=b2199515*est

Radiative characteristics of ice-covered fresh- and brackish-water bodies

Arst, Helgi; Erm, Ants; Leppäranta, Matti; Reinart, Anu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 1, p. 3-23 : ill

Relationship between structure and properties of urea-formaldehyde resins

Suurpere, Aime; Saks, Imre; Oige, K.; Lasn, Ilmar; Siimer, Kadri Baltic Polymer Symposium 2006 : September 20-22, 2006 : programme and proceedings 2006 / p. 87

Relationship between structure and properties of urea-formaldehyde resins. II

Suurpere, Aime; Saks, Imre; Lasn, Ilmar; Siimer, Kadri Baltic Polymer Symposium 2007 : Druskininkai, Lithuania, September 19-21, 2007 : programme and book of abstracts 2007 / p. 96

Reservoir quality and petrophysical properties of Cambrian sandstones and their changes during the experimental modelling of CO₂ storage in the Baltic Basin

Šogenov, Kazbulat; Šogenova, Alla; Vizika-Kavadias, Olga; Nauroy, Jean-Francois Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 199-217 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2739504*est

Seade pooljuhtide mitmekordseks anoodhapendamiseks

Boiko, S.; Gavrilov, Aleksei XXXII üliõpilaste teaduslik-tehniline konverentsi ettekanne teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 72 https://www.esther.ee/record=b1322611*est

Spinel to disorder rock-salt structural transition on (111) nickel ferrite thin films tailored by Ni content

Prieto, P.; Serrano, Aida; Rojas Hernandez, Rocio Estefania; Gorgojo, S.; Prieto, Jose Emilio; Soriano, L. Journal of alloys and compounds 2022 / art. 164905 <https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2022.164905> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](#)

Structural studies of apatite

Tönsuaadu, Kaia; Peld, Merike; Mikli, Valdek; Bender, Villem; Traksmaa, Rainer; Villani, F.; Gruselle, M. Nanopowders, Nanostuctured Materials and Coatings : Network for Nanostructured Materials of ACC : March 17, 2005, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2005 / p. 19-21

Structure and properties of apatites

Veiderma, Mihkel; Knubovets, Rena Sino-Soviet Bilateral Symposium on Organophosphorus Chemistry : proceedings, Oct. 29-31, 1990, Shanghai, China 1990 / p. 184-188

Study of synthesis and redox switching of polypyrrole and poly(3,4-ethylenedioxythiophene) by using in-situ techniques

Sõritski, Vitali 2004 https://www.esther.ee/record=b1994290*est

Study on physico-chemical properties and some bioactive compounds of sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides* L.)

Lõugas, Tiina 2006 https://www.esther.ee/record=b2158077*est

Terahertz absorption spectroscopy study of spin waves in orthoferrite YFeO₃ in a magnetic field

Amelin, Kirill; Nagel, Urmas; Fishman, R.S.; Yoshida, Y.; Sim, Hasung; Park, Kisoo; Park, Je-Geun; Rõõm, Toomas Physical review B 2018 / art. 174417, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1103/PhysRevB.98.174417>

Terahertz magneto-optical investigation of quadrupolar spin-lattice effects in magnetically frustrated Tb₂Ti₂O₇

Amelin, Kirill; Alexanian, Y.; Nagel, Urmas; Rõõm, Toomas; Robert, J.; Debray, J.; Simonet, V.; Decorse, C.; Wang, Z.; Ballou, R.; Constable, E.; de Brion, Sophie Physical review B 2020 / art. 134428, 11 p. : ill <https://doi.org/10.1103/PhysRevB.102.134428>

The correlation and quantitative prediction of physical properties from chemical structure : a novel method for correlation and prediction of densities of organic compounds

Perkson, A.; Karelson, Mati 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 113: ill

The resources and properties of Estonian balneological peat

Orru, Hans; Orru, Mail; Tuulik-Leisi, Varje-Riin; Übner, Monika Achievements and Prospects of Humic Substances Applications : Dnepropetrovsk, Ukraine, 19-23 February 2008 / ? p

The role of physico-chemical properties and test environment on biological effects of copper and silver nanoparticles = Vase ja hõbeda nanoosakeste füüsikaliste keemiliste omaduste ja testikeskkonna mõju nende bioloogilisele toimele

Käkinen, Aleksandr 2014 https://www.esther.ee/record=b3078755*est

The study of properties of aerogels derived from oil shale phenols

Pihl, Olga; Koel, Mihkel Abstracts book of 34th Oil Shale Symposium : October 13-17, 2014, Colorado School of Mines, Golden,

The synthesis and investigation of physicochemical properties of polyaniline
Bereznev, Sergei; Öpik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 20-27 : ill

Thermophysical properties and thermal shock resistance of chromium carbide based cermets
Antonov, Maksim; Hussainova, Irina Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 4, p. 358-367 : ill

Täitematerjalide mehaaniliste ja füüsikaliste omaduste katsetamine
Möisnik, Kuulo 2002 https://www.esther.ee/record=b1711674*est

Täitematerjalide mehaaniliste ja füüsikaliste omaduste katsetamine
Möisnik, Kuulo 2001 https://www.esther.ee/record=b1601520*est

Veekriis ja vee elutähitis olemus
Munter, Rein Horisont 2020 / lk. 30-34 : ill https://www.esther.ee/record=b1072243*est

Värvilised metallid ja sulamid
Valdma, Leo Masinaehitaja käsiraamat. 1. kd 1968 / lk. 627-644 https://www.esther.ee/record=b1298495*est

Автоклавные ячеистые материалы из железистых кварцевых отходов Оленегорского горнообогатительного комбината и печенгской доломитовой извести
Brjantseva, Ninel 1968 http://www.esther.ee/record=b2238062*est

Автоклавные ячеистые материалы из железистых кварцевых отходов Оленегорского горнообогатительного комбината и печенгской доломитовой извести : автореферат ... кандидата технических наук
Brjantseva, Ninel 1968 http://www.esther.ee/record=b1517698*est

Активирование поверхности полиэтиленовой пленки коронным разрядом
Piiloja, Eduard; Oidram, Rein; Ebber, Arkadi "Актуальные вопросы развития высокой печати", украинская республиканская научно-техническая конференция (1974; Львов). Тезисы докладов 1974 / с. [?]

Активирование поверхности полиэтиленовой пленки коронным разрядом
Piiloja, Eduard; Oidram, Rein; Ebber, Arkadi Декоративная отделка пластических масс : тезисы докладов научно-технического совещания : 28-29 мая 1974 г. 1974 / с. 13-14 https://www.esther.ee/record=b2027476*est

Взаимосвязь физико-химических характеристик органических соединений с их термодинамическими коэффициентами активности в фенолах
Mölder, Leevi; Metlitskaja, Olga; Tamvelius, Hindrek Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / с. 34-35 : илл https://www.esther.ee/record=b1264984*est <https://www.etera.ee/zoom/19218/view?page=1&p=separate&tool=info>

Влияние адсорбционных процессов на электрофизические свойства поверхностных слоев диэлектрических материалов
Veimer, Vladimir; Roninson, Aleksander Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1983 / с. 57-67

Влияние вакуумного отжига на электрофизические свойства порошкообразных CdS и CdSe
Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kukk, Peeter-Enn; Karpenko, I.V. Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1982 / с. 363-365 : ил https://www.esther.ee/record=b1611497*est

Влияние пластифицирующих добавок на свойства пропаренных бетонов на основе сланцевольного портландцемента : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)
Puntso, Rein 1985 http://www.esther.ee/record=b1260951*est

Влияние пластифицирующих добавок на свойства пропаренных бетонов на основе сланцевольного портландцемента : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия
Puntso, Rein 1985 http://www.esther.ee/record=b2425426*est

Влияние поверхностно-активных пластификаторов на свойства сланцевольно-цементных растворов и бетонов : автореферат ... кандидата технических наук
Soidra, Raigo 1965 http://www.esther.ee/record=b1529783*est

Влияние хлоридного плавня на рост кристаллов, растворимость хлора и электрофизические свойства сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kokk, Heino Третья Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 окт. 1975 г. : Тезисы докладов 1975 / с. 111

Вопросы использования физико-технических параметров горных пород Эстонского месторождения горючих сланцев при решении инженерных задач

Kripsaar, Ervin Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1987 / с. 33-47

Изучение влияния дисперсности сланцевольного портландцемента на его физико-механические свойства : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)

Uustalu, Enn 1975 http://www.esther.ee/record=b1339135*est

Изучение золы сланца-кукерсита

Kikas, Verner; Uustalu, Enn; Hain, Artur; Seidmann, Ülle; Joon, Hillar; Nurm, Viive; Piksam, Evald; Puntso, Rein; Laul, Ilmar; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri; Nüssik, Jaan; Mikli, Lauri 1988 https://www.esther.ee/record=b1288245*est

Изучение золы сланца-кукерсита

Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Nurm, Viive; Nüssik, Jaan; Joon, Hillar; Grabko, Stellian; Puntso, Rein; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri; Hain, Märt 1989 https://www.esther.ee/record=b1260850*est

Изучение золы сланца-кукерсита

Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Joon, Hillar; Kikas, Verner; Piksam, Evald; Rosenberg, Margit; Uustalu, Enn; Vihvelin, Raivo; Rass, Jüri; Grabko, Stellian; Hain, Artur; Puntso, Rein 1983 https://www.esther.ee/record=b1294936*est

Изучение золы сланца-кукерсита

Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Rass, Jüri; Puntso, Rein; Hain, Artur; Piksam, Evald; Nurm, Viive; Grabko, Stellian; Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Uustalu, Enn; Joon, Hillar; Raukas, Uusi; Ollik, Konstantin 1984 https://www.esther.ee/record=b1307627*est

Изучение золы сланца-кукерсита

Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Rass, Jüri; Tümanok, Aleksei; Joon, Hillar; Rosenberg, Margit; Piksam, Evald; Puntso, Rein; Grabko, Stellian; Dokelin, Sergei 1985 https://www.esther.ee/record=b1513870*est

Изучение технологических и физикомеханических свойств алкилрезорцинофенолоформальдегидного клея ДФК-14

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Исследование зависимости прочности деревянных конструкций от технологии их изготовления : сборник научных трудов 1982 / с. 80-89 https://www.esther.ee/record=b4820961*est

Исследование влажностных деформаций и воздухостойкости автоклавного сланцевольного газобетона

Kuldma, Helvi 1969

Исследование влажностных деформаций и воздухостойкости автоклавного сланцевольного газобетона : автореферат ... кандидата технических наук (484)

Kuldma, Helvi 1969 https://www.esther.ee/record=b1357738*est

Исследование высокотемпературного равновесия дефектов в CdS, CdS:CU и CdS:Ag : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Aarna, Heiti 1977 https://www.esther.ee/record=b1513892*est

Исследование нейтральной части низких и средних фракций смолы камерных печей

Garbuzov, Aleksandr 1954 http://www.esther.ee/record=b2135188*est

Исследование нейтральной части низких и средних фракций смолы камерных печей : автореферат ... кандидата технических наук

Garbuzov, Aleksandr 1955 http://www.esther.ee/record=b1387256*est

Исследование некоторых физико-химических свойств сланцевых зол и шлаков из установок с кипящим слоем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.04)

Nurk, Aime 1980 http://www.esther.ee/record=b1325244*est

Исследование некоторых физико-химических свойств сланцевых зол и шлаков из установок с кипящим слоем : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.04 - промышленная теплоэнергетика

Nurk, Aime 1979 http://www.esther.ee/record=b2381482*est

Исследование свойств мелкой части летучей золы сланца-кукериста и портландцементов, изготовленных с ее добавкой : автореферат ... кандидата технических наук (484)

Soonike, Väino 1969 http://www.esther.ee/record=b1357852*est

Исследование теплотехнические и физико-химических характеристик полукоксов энергетических углей : (на примере ирша-бородинского угля) : диссертация ... кандидата технических наук : 05.04.01 - парогенераторостроение
Tkatsenko, Aleksandr 1984 http://www.esther.ee/record=b2421302*est

Исследование физико-механических и эксплуатационных свойств силикатобетонных плит для колейных дорог на торфоболотах
Tammemägi, Tiit 1969 http://www.esther.ee/record=b2237971*est

Исследование физико-механических и эксплуатационных свойств силикатобетонных плит для колейных дорог на торфоболотах : автореферат ... кандидата технических наук (05.488)
Tammemägi, Tiit 1969 http://www.esther.ee/record=b1361197*est

Исследование физико-механических свойств пород шахтного поля № 14 Эстонского сланцевого бассейна
Aruküla, Heino; Lüütre, Enn Труды по горному делу : сборник статей. 5 1970 / с. 45-47 https://www.esther.ee/record=b2189953*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/2e726ce2-ec9d-4f82-a439-126074f1461a/>

Исследование физических свойств пород сланцевого пласта Эстонского месторождения
Aruküla, Heino Разработка и использование запасов горючих сланцев : труды I симпозиума Организации Объединенных Наций по разработке и использованию запасов горючих сланцев 1970 / с. 118-120 https://www.esther.ee/record=b1372179*est

Исследование физических свойств пород сланцевого пласта Эстонского месторождения
Aruküla, Heino 1968 https://www.esther.ee/record=b1347457*est

К вопросу оценки физико-технических параметров горных пород сланцевых месторождений
Kripsaar, Ervin; Putintsev, Juri; Einpaul, Jüri Проблемы подземной и открытой разработки горючих сланцев и нерудных материалов 1984 / с. 55-66

Керамические плазменные покрытия с повышенными физико-механическими свойствами
Гросс Ю.; Клявиныш А. Износостойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 54-55

О повышении информативности и достоверности параметров физико-технических свойств горных пород пластов
Kripsaar, Ervin; Sominski, Mark; Schults, Natalia; Einpaul, Jüri Комплексные исследования физических свойств горных пород и процессов : тезисы докладов VII всесоюзной научной конференции вузов СССР с участием научников институтов. Секции 1. Комплексное изучение физических свойств горных пород. 2. Механических свойствника горных пород и массивов. 3. Взрывное и механическое разрушение горных пород. 4. Термодинамика горных пород, [28-30 янв. 1981 г.] 1981 / с. [?]

О применении древесины при сооружении оснований зданий на слабых и сильно сжимаемых грунтах : автореферат ... кандидата технических наук
Oll, Nikolai 1958 http://www.esther.ee/record=b2327618*est

О свойствах стекловидной фазы сланцевых зол
Nurm, Viive; Piksarv, Evald; Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 15-26 : илл https://www.esther.ee/record=b2190172*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

О строительных физико-механических свойствах карбонатных пород сланценосной толщи Эстонского месторождения
Reier, Alfred-Herman; Ojaste, Kalju Труды по горному делу : сборник статей. 6 1972 / с. 27-34
https://www.esther.ee/record=b2190530*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6d110d4c-c936-43e2-9073-aef99f8686b9/>

Об изменении физико-химических показателей масла при эксплуатации автомобилей
Levet, Richard; Hödreibärv, Helvi Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 41-53
https://www.esther.ee/record=b2122767*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

Об эрозионном износе некоторых пластмасс : автореферат ... кандидата технических наук
Arumäe, Heino 1967 http://www.esther.ee/record=b1517707*est

Определение размеров междукамерных целиков по коэффициенту поддержания
Talve, Leo; Aruküla, Heino Труды по горному делу. 8 1976 / с. 37-48 : илл https://www.esther.ee/record=b2190762*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/88239daf-2999-4a7a-a5ba-95677c4f6b51>

Определение физико-механических свойств песчаника из месторождения Пиуза
Aruküla, Heino Проблемы подземной и открытой разработки горючих сланцев и нерудных материалов 1978 / с. 9-14
https://www.esther.ee/record=b1381851*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/119c7d89-76e6-4806-9a87-b150bda62410>

Оценка дисперсности компонентов сланцевольного портландцемента

Uustalu, Enn; Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 3-13 : илл

https://www.esther.ee/record=b2190533*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

Полупроводниковые материалы

Rusalep, Ervin; Kukk, Peeter-ENN; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Altosaar, Mare; Ruus, Tõnu; Aarna, Heiti; Mankin, Romi; Reiter, Eerik; Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Seilenthal, Mats; Vallaste, Heikki; Tuvike, Tiit; Palmre, Õie; Bender, Villem; Veimer, Vladimir; Mere, Arvo; Roninson, Aleksander; Silas, Aarne; Gavrilov, Aleksei; Paat, Aadu; Meiler, Boriss 1986
https://www.esther.ee/record=b1296001*est

Полупроводниковые материалы

Reiter, Eerik; Meiler, Boriss; Krustok, Jüri; Piibe, Toomas; Mädasson, Jaan; Altosaar, Mare; Tomson, A.; Kukk, Peeter-ENN; Tuvike, Tiit; Palmre, Õie; Vallaste, Heikki; Päid, Imbi; Kuusmets, Eela; Petrov, P.; Mellikov, Enn; Erm, Ants; Krunks, Malle; Gavrilov, Aleksei; Košelap, Andrei; Bender, Vladimir; Mere, Arvo; Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit; Sinivee, Veljo 1988
https://www.esther.ee/record=b1220756*est

Полупроводниковые материалы

Sauga, Ako 1990 https://www.esther.ee/record=b1214326*est

Полупроводниковые материалы

Reiter, Eerik; Gavrilov, Aleksei; Katšurin, G.A.; Mankin, Romi; Paat, Aadu; Denks, V.; Mere, Arvo; Ruus, Tõnu; Veimer, Vladimir; Roninson, Aleksander; Bender, Villem; Kurik, Lembit; Udris, V.; Silas, Aarne 1983
https://www.esther.ee/record=b1291687*est

Почему гриль-колбаски разрываются только вдоль ?

Kalda, Jaan rus.postimees.ee 2023 [Почему гриль-колбаски разрываются только вдоль ?](#)

Применение ЭВМ ЕС-1020 при выполнении лабораторных работ по курсу "Физика горных пород. Горное давление"

Kripsaar, Ervin; Zelimhanova, Larissa Опыт применения технических средств в учебном процессе : тезисы докладов VI зональной научно-методической конференции преподавателей вузов республик Прибалтики, БССР и Калининградской области РСФСР 1986 / с. 178-179 https://www.esther.ee/record=b2856606*est

Пропиточный состав для древесины на основе алкилрезорцинов и N,N' -диметилолмочевины

Aarna, Agu; Tanner, Jüri; Kiisler, Karl; Christjanson, Peep; Rokk, J. Республикаанская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 58-60 https://www.esther.ee/record=b1310514*est

Разработка и исследование механоакустического метода испытания физико-механических свойств легких бетонов : автореферат диссертации ... кандидата технических наук (05.23.05)

Kabõš, Valeri 1982 http://www.esther.ee/record=b4449040*est

Разработка и исследование механоакустического метода испытания физико-механических свойств легких бетонов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия

Kabõš, Valeri 1982 http://www.esther.ee/record=b2409431*est

Свойства бетонов на основе известнякового щебня

Hain, Märt Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1989 / с. 76-82

Система машинного расчета физико-химических свойств

Aarna, Olav; Kallas, Juha; Uibo, Erik Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 31-37 : илл https://www.esther.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Сланцевольный газобетон на базе фракций летучей золы сланца-кукерсита : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук

Laur, Toomas 1967 https://www.esther.ee/record=b1521745*est

Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)

Utkin, Pjotr 1990 http://www.esther.ee/record=b2287365*est

Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : дисс. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 05.23.05 - Строительные материалы и изделия

Уткин, Петр 1990

Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : диссертация ... кандидата

технических наук : 05.23.05 - Строительные материалы и изделия
Utkin, Pjotr 1990 http://www.estr.ee/record=b2479212*est

Структурные и гидравлические характеристики пористых фильтрующих материалов после дробеструйной обработки их поверхности
Belov, S.; Ksenofontov, A.; **Kallas, Paul** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1987 / с. 45-48 : ил https://www.estr.ee/record=b1645489*est

Структурообразование гипсовых материалов с контактным физико-химическим стоком влаги : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)
Nikitin, Vladimir 1991 http://www.estr.ee/record=b1258554*est

Структурообразование гипсовых материалов с контактным физико-химическим стоком влаги : (на примере самонивелирующихся стяжек полов) : дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия
Nikitin, Vladimir 1990 http://www.estr.ee/record=b2488742*est

Теплотехнические и физико-химические характеристики полукооксов энергетических углей : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)
Tkachenko, Aleksandr 1984 http://www.estr.ee/record=b1275706*est

Усадка цементного камня на портландцементах разного состава
Laul, Ilmar; Kikas, Verner; Hain, Artur Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 91-97
https://www.estr.ee/record=b2190533*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

Физико-химические свойства сланцевой смолы
Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi Симпозиум ООН по разработке и использованию горючих сланцев, август 26 - сентября 4, Таллин, СССР 1968 г. : [список участников симпозиума] = United Nations Organization Symposium on the Development & Utilization of Oil Shale Resources, August 26 - Sept. 4, Tallinn, USSR 1968 : [list of participants] 1968 / с. 20
https://www.estr.ee/record=b1765843*est

Электрофизические свойства полипарафенилена легированной йодом
Ahven, Tarmo; Raukas, Maie; Öpik, Andres Механика / XXXI студенческая научно-техническая конференция, 21-23 апр. 1987 г. 1987 / с. 95