

Changes in the structure of carbonate apatite on calcination

Peld, Merike; Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel; Koel, Mihkel; Bender, Villem 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 112

Instability of low-moisture carrageenans as affected by water vapor sorption at moderate storage temperatures

Friedenthal, Margus; **Eha, Kairit; Kaleda, Aleksei; Part, Natalja; Laos, Katrin** SN Applied Sciences 2020 / art. 243, 6 p. : ill
<https://doi.org/10.1007/s42452-020-2032-9> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Instability of low-moisture carrageenans as affected by water vapor sorption at moderate storage temperatures : [conference paper]

Friedenthal, Margus; **Eha, Kairit; Kaleda, Aleksei; Part, Natalja; Laos, Katrin** 14th Baltic Conference on Food Science and Technology "Sustainable Food for Conscious Consumer" : FoodBalt 2021 : book of abstracts 2021 / p. 116
https://ftak.eu/foodbalt/assets/files/Foodbalt_Book_of_Abstacts.pdf

Interaction of calcium polyphosphates with calcite and dolomite on heating

Põldme, Meeme; Põldme, Juta Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 24-27: ill

Kinetic highlights of the reduction of silver tungstate by Mg + C combined reducer

Zakaryan, Marieta; Nazaretyan, Khachik; **Aydinyan, Sofiya;** Kharatyan, Suren Metals 2022 / art. 1000
<https://doi.org/10.3390/met12061000> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Lestatõrje kuumutamise

Übi, Evald Aiandus. Mesindus 1991 / 1, lk. 12-14

mhd-ajamite eelkuumutusrežiimide arvutusmetoodika

Arhipova, L.; Loigom, Villem XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 63 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Muutused karbonaatapatiitide struktuuris kuumutamisel

Peld, Merike; Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel; Koel, Mihkel; Bender, Villem XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 102

Nanosize molybdenum carbide preparation by sol-gel combustion synthesis with subsequent fast heating

Kirakosyan, Hasmik; Nazaretyan, Khachatur; Kirakosyan, Khachatur; Tumanyan, M.E.; **Aydinyan, Sofiya;** Kharatyan, Suren Chemical Journal of Armenia 2017 / p. 11-19 : ill <http://chemistry.asj-oa.am/id/eprint/7782>

Peculiarities of microstructure evolution and property changes of titanium alloys in situ during electric forging

Kommel, Lembit Materials performance and characterization 2020 / p. 75-88 : ill <https://doi.org/10.1520/MPC20190109> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Peculiarities of the formation of calcium hydroxyapatite, Ca₁₀(PO₄)₆(OH)₂, at different heating conditions

Bogdanoviciene, Irma; **Tõnsuaadu, Kaia; Mikli, Valdek;** Beganskiene, Aldona; Kareiva, Aivaras Abstract book : Chemistry and Technology of Inorganic Compounds : Kaunas, Lithuania, April 21, 2010 2010 / p. 12-13

Phase transformations in mixtures of calcite and dolomite with condensed phosphates of calcium during heating

Põldme, Meeme; Põldme, Juta; Utsal, K. Journal of thermal analysis 1998 / p. 487-492: ill

Preparation of nanosize MO₂C by combining solution combustion synthesis with subsequent F

Nazaretyan, Khachik; Kirakosyan, Hasmik; **Aydinyan, Sofiya;** Kharatyan, Suren JTACC+V4 : 1st Journal of Thermal Analysis and Calorimetry Conference and 6th V4 (Joint Czech-Hungarian-Polish-Slovakian) Thermoanalytical Conference : June 6-9, 2017, Budapest, Hungary : Book of Abstracts 2017 / p. 58 <https://static.akcongress.com/downloads/jtacc/jtacc2017-book-of-abstracts.pdf>

Põlevkivikütte kasutamisest sepiste kuumutamisel

Õpik, Ilmar Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 3 1949 / lk. 11-13 : ill https://www.ester.ee/record=b1435798*est

Reheating, thermalization and non-thermal gravitino production in MSSM inflation

Ferrantelli, Andrea European Physical Journal C 2017 / art. 716, 14 p. : ill <https://doi.org/10.1140/epjc/s10052-017-5269-8> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Strained condition diagnosis and fatigue life prediction for metals under cyclic temperature oscillations

Klevtsov, Ivan 1994 http://www.ester.ee/record=b1066290*est

Study of reduction mechanism of WO₃+CuO mixture by combined Mg/C reducer - influence of high heating rate

Nazaretyan, Khachik; Zargaryan, Armen; **Aydinyan, Sofiya;** Kharatyan, Suren JTACC+V4 : 1st Journal of Thermal Analysis and Calorimetry Conference and 6th V4 (Joint Czech-Hungarian-Polish-Slovakian) Thermoanalytical Conference : June 6-9, 2017,

Über die thermale Zersetzung von estländischem Ölschiefer Kukersit

Kopvillem, Jaan 1929 https://www.ester.ee/record=b1479117*est

Young's modulus of different illitic clays during heating and cooling stage of firing

Hulan, Tomaš; Štubna, Igor; Ondruška, Jan; Kaljuvee, Tiit Materials 2020 / art. 4968, 14 p. : ill <https://doi.org/10.3390/ma13214968>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Взаимодействие фторида кальция с конденсированными фосфатами при нагревании

Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1979 / с. 2188-2191 https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Влияние диоксида кремния на взаимодействие фторида кальция с конденсированными фосфатами при нагревании

Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1979 / с. 2241-2243 https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Изменения в природных фосфатах при нагревании и обесфторивании

Veiderma, Mihkel; Kuusik, Rein; Keemik, Veskimäe, Helgi Тезисы : [третье Всесоюзное совещание по фосфатам, Рига, 1971]; Ч. 1 1971 / с. 110 https://www.ester.ee/record=b3798878*est

Исследование динамики изменения интегральной степени черноты сталей в ходе нагрева

Viilmann, Ilmar; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 143-149 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

Исследование осаждения пыли на аэродинамической модели ширмовой поверхности нагрева

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

Исследование реакций в системах $\text{CaF}_2\text{-Ca}(\text{PO}_4)_2/n$ и $\text{CaF}_2\text{-Ca}_2\text{P}_2\text{O}_7$ при нагревании

Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 г. : тезисы докладов. Часть 1 1977 / с. 99 https://www.ester.ee/record=b1308827*est

Лабораторная установка для исследования динамики изменения интегральной степени черноты сталей в ходе их нагрева

Viilmann, Ilmar; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas Исследование работы паровых котлов электростанций 1982 / с. 97-101 : илл https://www.ester.ee/record=b1527395*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a8e8b02c-2427-4c62-a6f2-44166b7f79be>

Некоторые теплофизические и радиационные характеристики сталей и окалины

Viilmann, Ilmar; Tiikma, Toomas Проблемы работы котельных установок тепловых электростанций 1988 / с. 83-89

О влиянии скорости нагрева на температурные интервалы разложения минеральных составляющих топлива

Zahharov, V.J.; Rundögin, J.A.; Prikk, Arvi Исследование работы парогенераторов электростанций 1980 / с. 43-51 : илл https://www.ester.ee/record=b1267046*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b38f6f0-c33e-409c-9c20-df3fb2b99715>

О поведении сульфата натрия, содержащегося в золе угля барандатского месторождения Канско-Ачинского бассейна, при нагревании

Mahlapu, Aime; Taal, Hans Теплоэнергетика : сборник статей. 8 1968 / с. 3-13 : илл https://www.ester.ee/record=b2182199*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a01ec629-96d1-4d89-a2fd-f7825ede610e/>

О структурных изменениях и цементирующем камне силикатного бетона при нагревании

Grüner, Georg-Richard; Rannamägi, L. Сборник трудов (НИПСиликатобетон), 3 1968 / с. 18-24, илл. https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Очистка поверхностей нагрева паровых котлов водой

Ots, Arvo; Anson, Pavel; Tallermo, Harri Теплоэнергетика 1979 / с. 49-54 : илл https://www.ester.ee/record=b1443335*est

Физико-химические превращения в смесях фторида кальция с продуктами дегидратации монокальцийфосфата при нагревании

Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1980 / с. 170-176 : ил., табл https://www.ester.ee/record=b1264984~S1*est

Экспериментальное определение теплопроводности твердых тел методом монотонного нагревания

Käär, Harri; Los, Anna; Jankevits, Irina XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 97 https://www.ester.ee/record=b1322629*est