

An acid-free method of microfossil extraction from clay-rich lithologies using the surfactant Rewoquat

Jarochovska, Emilia; **Tonarová, Petra**; Munnecke, Axel; Ferrová, Lenka; Sklenář, Jan; Vodrážková, Stanislava Palaeontologia Electronica 2013 <https://doi.org/10.26879/382> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#)

Behaviour of magnesium compounds at sulphation of lime-containing sorbents

Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Uibu, Mai Sixth International Symposium & Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent States : 1-4 September 2003, Prague, Czech Republic : symposium program 2003 / p. 191

Dark diversity in dry calcareous grasslands is determined by dispersal ability and stress-tolerance

Riibak, Kersti; **Reitalu, Triin**; Tamme, Riin; Helm, Aveliina; Gerhold, Pille; Znamenskiy, Sergey; Bengtsson, Karin; Rosén, Ejvind; Prentice, Honor C.; Pärtel, Meelis Ecography 2015 / p. 713 - 721 <https://doi.org/10.1111/ecog.01312> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Dry desulphurization of flue gases by Estonian lime-containing materials

Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Maarend, Jaak; Roundyguine, Juri Proceedings of the 10th World Clean Air Congress, held at Espoo, Finland, May 28 - June 2, 1995. Vol. 1, Emissions and control 1995 / p. 037 [4 p.]: ill

Ehituslubi

Laur, Toomas 2000 https://www.ester.ee/record=b1422590*est

Ehituslubi

Laur, Toomas 2000 https://www.ester.ee/record=b1422593*est

Ehituslubi

Laur, Toomas 2006 https://www.ester.ee/record=b2209405*est

Estonian lime containing materials as sorbents for SO₂ removal

Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Veskimäe, Helgi Kemia 93 : Finnish Chemical Congress and Exhibition, Helsinki, 2.-4. nov. 1993 : abstracts 1993 / p. 20-21

Genetic variation in the moss Homalothecium lutescens in relation to habitat age and structure

Rosengren, Frida Kristina; Cronberg, Nils; **Reitalu, Triin**; Prentice, Honor C. Botany 2013 / p. 431-441 <https://doi.org/10.1139/cjb-2012-0258> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Influence of lime-containing additives on the thermal behaviour of ammonium nitrate

Kaljuvee, Tiit; Edro, Evelin; Kuusik, Rein, keemik Journal of thermal analysis and calorimetry 2008 / 1, p. 215-221 : ill

Influence of lime-containing additives on the thermal behaviour of urea

Klimova, Irina; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres 1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC1), 7-10 September 2011, Craiova, Romania : book of abstracts 2011 / p. 361 <https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-012-2244-3>

Influence of some lime-containing additives on the thermal behavior of urea

Klimova, Irina; Kaljuvee, Tiit; Mikli, Valdek; Triikkel, Andres Journal of thermal analysis and calorimetry 2013 / p. 253-258 : ill <https://doi.org/10.1007/s10973-012-2244-3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Laboratory study of plaster, render and mortar samples

Raado, Lembi-Merike; Hain, Tiina The Final Research Report of the project "Sustainable Management of Historic Rural Churches in the Baltic Sea Region (SMC)" 2013 / p. 69-78 : ill

Maavarasid tasub majandada

Kallemets, Kalev Riigikogu Toimetised 2016 / lk. 173-181 : ill http://www.ester.ee/record=b1361123*est <https://rito.riigikogu.ee/wordpress/wp-content/uploads/2016/06/Kallemets.pdf> https://artiklid.elnet.ee/record=b2778357*est

Material properties of clay and lime based plaster for structural design

Liblik, Johanna; Just, Alar; Maaten, Birgit; Sulg, M.; Pajusaar, Siim 15th International Interflam Conference : Interflam 2019, 1-3 July, 2019 : Programme 2019 / p. 1813-1824 <http://www.intersciencecomms.co.uk/html/conferences/Interflam/if19/Interflam%202019%20Table%20of%20Contents.pdf>

Material properties of clay and lime plaster for structural fire design

Liblik, Johanna; Küppers, Judith; Just, Alar; Maaten, Birgit; Pajusaar, Siim Fire and materials 2021 / p. 355-365 : ill <https://doi.org/10.1002/fam.2798> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Modeling of calcium leaching from lime-consisting oil shale combustion ash

Velts, Olga; Kallas, Juha; Kuusik, Rein, keemik Third International Conference on Accelerated Carbonation for Environmental and Materials Engineering : ACEME 10 : November 29 - December 1, 2010, Turku, Finland : proceedings 2010 / p. 323-326 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378382009003579>

Physicochemical factors affecting aqueous carbonation of oil shale ash

Uibu, Mai; Kuusik, Rein, keemik Proceedings of the 4th International Conference on Accelerated Carbonation for Environmental and Materials Engineering : ACEME 2013 : April 9-12, 2013, Leuven, Belgium 2013 / p. 295-304 : ill

Pulbriliste lubimaterjalide granuleerimine

Klimova, Irina; Trubatsenko, Marina; Kaljuvee, Tiit XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 45

Pulsed corona discharge for improving treatability of coking wastewater

Liu, Ming; **Preis, Sergei**; Kornev, Iakov; Hu, Yun; Wei, Chao-Hai Journal of environmental sciences 2018 / p. 306-316 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.jes.2017.07.003>

Silikaatkividest ehitamine teeb comeback'i

Oja, Tõnis Postimees 2020 / Lk. 8-9 : portr <https://leht.postimees.ee/6987807/silikaatkividest-ehitamine-teeb-comeback-i>
https://www.ester.ee/record=b1072778*est

Teadlane soovib: milliseid looduslikke viimistlusmaterjale võiks värvi ja tapeedi asemel kasutada?

Traks, Kristina postimees.ee 2023 <https://teadus.postimees.ee/7711547/teadlane-soovib-milliseid-looduslikke-viimistlusmaterjale-voiks-varvi-ja-tapeedi-ase-mel-kasutada>

The role of MgO in the binding of SO₂ by lime-containing materials

Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik; Bender, Villem Journal of thermal analysis and calorimetry 2005 / p. 591-597

Tsemendi tehnilises komitees

Laur, Toomas EVS Teataja 1998 / 10, lk. 8-9

Влияние дисперсности извести на кинетику связывания компонентов известково-песчаных смесей при их автоклавной обработке

Nikolajeva, V.; Reiman, Värđi Сборник трудов (НИПИ силикатобетон), 4 1969 / с. 42-48 https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Зависимость скорости гашения извести от тонины помола

Räni, Ahto; Randma, I.; Lõhmus, H.; Randma, Heino Сборник трудов (НИПИ силикатобетон), 3 1968 / с. 64-72: илл.
https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Изучение факторов, влияющих на величину влажностной усадки известково-песчаного материала автоклавного твердения

Juurvee, Uno; Reiman, Värđi Строительные материалы: материалы докладов конференции по внедрению результатов научных исследований, проводимых в вузах Литовской ССР (12—17 февраля 1973 г.) 1973 / с. 67-68

Использование извести и ее заменителей в обработке сточных вод

Võsu, Aadu Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 85-89 : ил
https://www.ester.ee/record=b1288813*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8421bbec-80f9-4a7b-bbfa-deb3bcbf3a68>

Исследование влияния дисперсности песка и извести на кинетику их связывания при гидротермальной обработке

Nikolajeva, V.; Reiman, Värđi Сборник трудов (НИПИ силикатобетон) 1970 / с. 50-62 : илл https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Исследование геологических свойств известковой суспензии

Räni, Ahto; Randma, Heino Сборник трудов (НИПИ силикатобетон), 3 1968 / с. 49-63 https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Исследование состава фосфогипса и фосфоизвести методами ИК спектроскопии и рентгенографии

Kuusik, Rein, keemik; Viisimaa, Ludmilla; Kuusk, Anu Журнал прикладной химии 1982 / с. 1723-1728 : рис., табл
https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Математическая модель для определения количества и состава новообразований, возникающих при гидротермальной обработке известково-песчаных смесей

Reiman, Värđi Сборник трудов (НИПИ силикатобетон) 1970 / с. 31-49 : илл https://www.ester.ee/record=b1764431*est

"О возможности изготовления гидравлической извести в ЭССР из местного природного сырья"

Oengo, Hugo Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 7-9 https://www.ester.ee/record=b1749673*est

О возможности повышения прочности известково-песчаного материала путём изменения гранулометрического состава измельченного песка

Juurvee, Uno; Reiman, Värđi Сборник трудов (НИПИ силикатобетон) 1970 / с. 63-72 : илл https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Стойкость пропариваемых бетонов с добавками фракций летучих высококальциевых зол

Utkin, Pjotr; Rass, Jüri Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1989 / с. 56-68

Ступенчатая обработка сточных вод анилинокрасочной промышленности известью и озоном

Munter, Rein; Siirde, Enno; Kamenev, Sven; Preis, Sergei Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1987 / с. 59-60, ил https://www.ester.ee/record=b1833703*est

Ступенчатая обработка сточных вод известью и озоном

Munter, Rein; Kamenev, Sven; Preis, Sergei; Siirde, Enno Тезисы VII всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 года. IV секция, Озонирование воды 1985 / с. 47-50 : ил https://www.ester.ee/record=b1254834*est

Термохимическое разложение фосфоритного фосфогипса на сернистый газ и известь в псевдоожиженном слое

Borissov, Vladimir; Videnov, N.; Solodjankina, N.L.; Kuusik, Rein, keemik Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1982 / с. 29(541)-30(542) : табл https://www.ester.ee/record=b1438865*est

Фосфоизвесть как вяжущее для автоклавных бетонов

Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel Промышленность строительных материалов : Обзорная информация, Серия 8. Промышленность автоклавных материалов и местных вяжущих 1984 / с. 4-6 (вып. 9); с. 16-17 (вып. 11)

Фосфоизвесть, как вяжущее для автоклавных бетонов

Kuusik, Rein, keemik; Veretevskaja, I.A Физико-химические основы переработки бедного природного сырья и отходов промышленности при получении жаростойких материалов : Тезисы всесоюзной научной конференции. Том. 2 1989 / с. 83 https://www.ester.ee/record=b2857358*est