

Alleenoksiidi süntaas-lipoksügenaas liitvalgu rada on üldlevinud korallides

Lõhelaid, Helike; Järving, Reet; Järving, Ivar; Samel, Nigulas XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 84-85

Asendatud (2S,2'S)-bimorfoliinide süntees

Lippur, Kristin; Kriis, Kadri; Kailas, Tiiu; Müürisepp, Aleksander-Mati; Pehk, Tõnis; Kanger, Tõnis XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 82-83

Bioaktiivsete ühendite lahutamine ja antioksidatiivsuse hindamine maavitsaliste perekonda Solanaceae kuuluvatel taimedel

Helmja, Kati; Vaher, Merike; Püssa, Tõnu; Kaljurand, Mihkel XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 36-37

Ca²⁺-ioonide leostuvus põlevkivituhkadest

Velts, Olga; Uibu, Mai; Rudjak, Irina; Kuusik, Rein, keemik XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 187-188

Eestis kasvava hariliku kadaka okaste ja marjade eeterliku õli koostise määramine

Orav, Anne; Kailas, Tiiu; Müürisepp, Aleksander-Mati XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 107-108

Eeterliku õli sisalduse määramine tillis (*Anethum graveolens*) kapillaargaasikromatograafilisel meetodil

Gretšušnikova, Tatjana; Orav, Anne XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 26-27

Ekstraktsioon ja keemiline töötlus kõrgekvaliteetsete karraginaanide saamiseks

Tuvikene, Rando; Robal, Marju; Ikart, A.-L.; Truus, K.; **Mellikov, Enn; Pehk, Tõnis** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 169-170

Karboniseerimisprotsessi pidurdumismehhanism süsteemis põlevkivituhk-vesi-CO₂

Uibu, Mai; Kuusik, Rein, keemik XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 175-176

Kvantitatiivsed struktuur-omadus sõltuvused kondenseeritud ringsüsteemide polariseeritavuse modelleerimiseks

Martin, Dana; Sild, Sulev; Maran, Uko; **Karelson, Mati** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 94-95 : ill

Käeliste tetrahüdrofuraani analoogide süntees

Niidu, Allan; Paju, Anne; Kisliitsõn, Konstantin; **Kailas, Tiiu; Müürisepp, Aleksander-Mati; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 104-105

Lantaan-tartraat kompleksi sidumine apatiidiga

Tõnsuaadu, Kaia; Gruselle, Michel; Thouvenot, Rene; **Sikk, Merli;** Gredin, Patrick; Beaunier, Patricia; Aissa, Abdallah; Debabbi, Mongi XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 171-172

Lubjakivi-dolomiidi lisandite mõju ammooniumnitraadi termilisele käitumisele

Kaljuvee, Tiit; Edro, Evelin; Kuusik, Rein, keemik XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 46-47

Melamiin-karbamiid-formaldehüüdvaikude kõvenemisprotsessi uurimine

Siimer, Kadri; Kaljuvee, Tiit; Christjanson, Peep; Pehk, Tõnis; Lasn, Ilmar; Saks, Imre XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 151-152

Mõningaid võimalusi põlevkivituhkade aktiveerimiseks

Toom, Merli; Mikli, Valdek; Kaljuvee, Tiit XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 163-164

4'-bensüül-asendatud nukleosiidi analoogide süntees

Jõgi, Artur; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Siirde, K.; **Lopp, Margus** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 42-43

Organokatalüütilised enantioselektiivsed reaktsioonid kiraalsete amiinide toimel

Laars, Marju; Kriis, Kadri; Lippur, Kristin; Lopp, Margus; Kanger, Tõnis XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid =

Porfüriinid ja bilirubiin pärivad Alzheimeri amüloid beta peptiidi agregatsiooni

Tšekulajeva, Ludmilla; Ševtšuk, Igor; Tšekulajev, Vladimir; Palumaa, Peep XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 165-166 https://www.ester.ee/record=b2314480*est

[P]rostaglandiinide süntees korallis Plexaura homomalla : tsüklooksügenaaside stereospetsiifilisuse struktuurilised determinandid

Valmsen, Karin; Samel, Nigulas XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 179-180

Rakuvälise serotoniini tasemed ja neurotroofiliste faktorite ekspressioon kõrge või madala uudistamisaktiivsusega rottidel

Harro, Jaanus; Mällo, Tanel; Kõiv, Kadri; **Koppel, Indrek**; Raudkivi, Karita; Uustare, Ain; Rinken, Ago; **Timmusk, Tõnis** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 32-33

Raskmetalli-ioonide määramine vihmaussidest kui mulla keskkonnakeemilise seisundi bioindikaatoritest

Kruusma, J.; **Ivask, Mari; Nei, Lembit** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 60-61

Resool-tüüpi fenool-formaldehüüdvaikude struktuuri tekkemehhanismi uurimine leelise sisalduse muutumisel

Paju, Jane; Pehk, Tõnis; Christjanson, Peep XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 109-110

Seleeni, vase ja tsingi sisalduse määramine eestlaste vereseerumis

Neps, Triin; **Viitak, Anu; Levandi, Tuuli**; Pruus, K.; Lanno, Riin; Kantola, M. XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 102-103

Tsüklooksügenaas kirpvähilistest : kloneerimine, ekspresseerimine ja iseloomustamine

Hansen, K.; Kurg, Reet; **Varvas, Külliki; Järving, Ivar; Järving, Reet; Valmsen, Karin; Samel, Nigulas** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 30-31

Tsüklopentaan-1,2-dioolide aeroobne oksüdeerimine tsüklopentaan-1,2-dioonideks Pt/C katalüsaatoril

Reile, Indrek; Paju, Anne; Eek, Margus; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 130-131

Tööstuslike karbamiidformaldehüüdvaikude struktuuri ja omaduste uurimine

Suurpere, Aime; Saks, Imre; Lasn, Ilmar; Siimer, Kadri XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 157-158

Uudne marker kapillaarelektroforeesi jaoks mittevesikeskkonnas

Seiman, Andrus; Vaher, Merike; Kaljurand, Mihkel XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 145-146

Uute atsükliliste nukleosiidanalogoide süntees

Päri, Malle; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Siirde, K.; Lopp, Margus XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 125-126

Uute N,N,N',N'-tetraasendatud R,R-viinhappe derivaatide süntees

Ilmarinen, Kaja; Allikmaa, Veiko; Ivanova, A.; **Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 40-41

1aH-oksireno[3,4]tsüklopenta[1,2-b]furaanide diastereoisomeeride ruumilise struktuuri määramine

Aav, Riina; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 12-13 https://www.ester.ee/record=b2314480*est