

Anaeroobse ammoniumlämmastiku oksüdatsiooni protsessi kiirendamine NH_2OH ja N_2H_4 -ga

Zekker, Ivar; Kroon, K.; Rikmann, Ergo; Tenno, Toomas; **Menert, Anne**; Tenno, Taavo XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 114 https://www.ester.ee/record=b2679915*est

Aniliinide ja fenoolide toksilisus vetikale *Pseudokirchneriella subcapitata* ja bakterile *Vibrio fischeri* : võrdlus kirjanduse andmete ja QSAR-idega

Aruoja, Villem; **Sihtrmäe, Mariliis**; Kahru, Anne XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 14

Asümmeetriline organokatalüütiline 1,4-dihüdropüridiinide süntees

Noole, Artur; Borissova, Maria; Lopp, Margus; Kanger, Tõnis XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 64 : ill

Biooksidatsioon koos keemilise oksüdatsiooniga

Järvik, Oliver; Viirja, Andres; Kamenev, Sven; Kamenev, Inna XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 30 : ill

Bitsüklo[3.3.0]oktaanide suhtelise konfiguratsiooni määramine $1\text{H}-^{13}\text{C}$ spinn-spinn sidestuskonstantide abil

Suun, S.; Pehk, Tõnis; Kaljuste, K.; Tamp, Sven; Jarvet, Jüri; Aav, Riina XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 96 : ill

Cd(II) ja Zn(II) eraldamine vesilahusest hüdroksüül- ja fluorapatiidiga EDTA juuresolekul

Viipsi, Karin; Kaju, K.; Tõnsuaadu, Kaia; Shchukarev, Andrey XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 110

Cul katalüüsitud asiid-alküün tsükloliitumise arvutuslik uurimine

Kalvet, Indrek; Tammiku-Taul, Jaana; Mäeorg, Uno; Sikk, Lauri XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 37 : ill

Edusammud põlevkivituha uudsete rakenduste väljatöötamises

Velts, Olga; Uibu, Mai; Kallas, Juha; Kuusik, Rein, keemik XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 107 : ill

Eesti põlevkivienergeetikas tekkivate tahkjäätmete märgkarboniseerimine SO_2 emissiooni vähendamiseks ning SKK saamiseks

Uibu, Mai; Velts, Olga; Kuusik, Rein, keemik XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 103

Esilekerkivate ravimite lagundamine süvaoksidatsiooniprotsessidega vees/reovees : võrdlev uuring

Epold, Irina; Veressinina, Jelena; Trapido, Marina XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 21

E-SovTox : veebipõhine andmebaas venekeelses teaduskirjanduses publitseeritud kemikaalide (öko)toksikoloogia-alaste andmete kohta

Sihtrmäe, Mariliis; Blinova, Irina; **Aruoja, V.**; Kahru, Anne XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 93

Glükosüülfosfatidüülinoositol ankurdatud kõrge tihedusega lipoproteiine siduva valk ühe N-terminaalse domääni roll interaktsioonis lipoproteiinlipaasiga

Reimund, Mart; Robal, Terje; Lillepruun, Miina; Löökene, Aivar XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 84

Hübriidsetes fototundlikes struktuurides rakendatavate $\text{n-CuIn}_3\text{Se}_5$ fotoabsorberkilede valmistamine kõrgvaakumaurustamise meetodil

Bereznev, Sergei; Adhikari, Nirmal; Kois, Julia; Volobujeva, Olga; Laes, Kristjan; Traksmäe, Rainer; Raadik, Taavi; **Öpik, Andres** XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 15

Immunoglobuliini orienteeritud immobilisatsioon aluspinnal : valkude molekulaarse jäljendamise meetoodika täiustamine

Boroznjak, Roman; Sõritski, Vitali; Reut, Jekaterina; **Öpik, Andres** XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 16

In_2S_3 kilede moodustumine pihustuspürolüüsi protsessis : termoanalüütiline uuring

Otto, Kairi; Oja Acik, Ilona; Tõnsuaadu, Kaia; Krunk, Malle XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 70

Ioonsed vedelikud neutraalsete suhkru analüüsis kapillaarelektroforeesi meetodil

Kazarjan, Jana; Vaher, Merike XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 40

Ioonele vedelikule seotud bipiperidiini derivaadi süntees ja rakendus organokatalüüsis

Reitel, Kärt; Kudrjašova, Marina; Kanger, Tõnis XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 86 : ill

Kapillaarelektroforees derivatiseerimata rasvhapete analüüs

Palk, Klairy; Borissova, Maria XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 72

Keskkonnaproovide laboriväline ekstraktsioon ja kapillaarelektroforeetiline analüüs

Kobrin, Eeva-Gerda; Knjazeva, Tatjana; Kuban, Petr; Seiman, Andrus; Vaher, Merike; Kaljurand, Mihkel XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 43

Keto-enool tautomeeride tasakaal tsüklopentaan-1,2-dioonides

Reile, Indrek; Paju, Anne; Lopp, Margus XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 83 : ill

3'hüdrosü-4'-asendatud-2'-deoksünukleosidi analoogide süntees

Jõgi, Artur; Paju, Anne; Kailas, Tiit; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 28 : ill

3-asabitsüklo[3.2.0]heptaani derivaatide stereoselektiivne süntees

Kriis, Kadri; Pehk, Tõnis; Kanger, Tõnis; Lopp, Margus XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 46 : ill

3-bensüül-2,4-dihüdrosütsüklopent-2-eeenoonide süntees ja asümmeetriline oksüdatsioon

Oja, Karolin; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 66 : ill

11R-lipoksügenaasi kristallstruktuuri mudel

Eek, Priit; Järving, Reet; Järving, Ivar; Newcomer, Marcia E.; Samel, Nigulas XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 18

Molekulaarselt jäljendatud polü(3,4-etüleendioksütiofeeni) mikrostruktuuride valmistamine mikrokiipidel

Kaev, Jevgeni; Tretjakov, Aleksei; Lautner, G.; Reut, Jekaterina; Sõritski, Vitali; Öpik, Andres; Gyurcsanyi, Robert E.; Rappich, Jörg XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 32

Morfoliini derivaatidega asendatud kinoloonide süntees

Lippur, Kristin; Kudrjašova, Marina; Kanger, Tõnis XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 57 : ill

Narva elektrijaamade tuhaheitmete keskkonnamõjud : kombineeritud geokeemiline ja ökotoksikoloogiline uuring

Käkinen, Aleksandr; Blinova, Irina; Ivask, Angela; Kasemets, K.; Bitjukova, Liidia; Aruoja, V.; Kurvet, Imbi; Mortimer, Monika; Bondarenko, Olesja; Sihtmäe, Mariliis; Kahru, Anne XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 53

Orgaanilised aerogeelid 5-metüülresortsinooli baasil

Peikolainen, Anna-Liisa; Koel, Mihkel XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 77

Pihustatud vaskindiumdisulfiid kilede keemiline koostis

Katerski, Atanas; Krunks, Malle XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 39

Polüklooritud bifenüülidega saastatud pinnase töötlemine vesinikperoksiidi, persulfaadi ja osooniga

Viisimaa, Marika; Veressinina, Jelena; Goi, Anna XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 112

Prostaglandiinide biosüntees punavetikates

Varvas, Külliki; Hansen, Kristella; Kasvandik, Sergio XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 106

Rakulise vase proteoomi süsteemibioloogia

Palumaa, Peep; Zovo, Kairit XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 73 : ill

Sapihapete ja prostaglandiinide derivaatide ja konjugaatide süntees ning nende mõju candida rugosa lipaasi aktiivsusele

Veskilt, Eva; Villo, Ly; Kudrjašova, Marina; Parve, Omar XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 108 : ill

Steriilsed efektid Grignard'i reaktiivi reaktsioonides alkoksüsilaanidega

Juurma, B.; Ploom, Anu XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 27 : ill

Titaan-tsüklopentaandiooni-komplekside modell[e]rimine

Osadchuk, Irina; Tamm, Toomas XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 69 : ill

Triglütseriinide metabolismis osalev angiopoietini-sarnane valk 4-struktuur ja oligomerisatsioon

Lillepruun, Miina; Robal, Terje; Löökene, Aivar XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 55

Tselluloosi hüdroolüüs ioonses vedelikus

Helmja, Kati; Vaher, Merike XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 25

Uudsed mehhanismid lipoproteiinlipaasi aktiivsuse ja stabiilsuse regulatsioonis

Robal, Terje; Lillepruun, Miina; Reimund, Mart; Lõokene, Aivar XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 87

Uus enantiomeerne poolkukurbit[6]uriil

Shmatova, Elena; Werner, Franz; Tarma, K.; Öeren, Mario; Borissova, Maria; Aav, Riina XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 92 : ill

Vaskioonide roll Alzheimeri amüloidse beeta peptiide [p. o. peptiidi] agregatsioonil ja toksilisusel

Tõugu, Vello; Tiiman, Ann; Palumaa, Peep XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 102

Vesinikus lõõmutamise mõju CdS kilede omadustele

Maticiuc, Natalia; Potlog, Tamara; Hiie, Jaan XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 61

9,11-sekosterooli D-ringi vaheühendi süntees ja suhtelise konfiguratsiooni määramine

Kõllo, Marek; Aav, Riina; Lopp, Margus XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 52 : ill