

#### **Adhesioonikarakteristikute määramine puidu ja orgaaniliste ainete vesilahuste vahel**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 98

#### **Akadeemilisusest meie ülikoolis ja meis endis**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1998 / 27. apr., lk. 2-3: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

#### **Alkүүлresortsiiinliimvaikude ja puidu vaheline adhesioon : väitekirj ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks**

**Luga, Üllar** 1996 [http://www.ester.ee/record=b2680841\\*est](http://www.ester.ee/record=b2680841*est)

#### **Austatud tulevased üliõpilased! Austatud õpetajad!**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1996 / 19. jaan., lk. 1: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

#### **BBS stipendiumi statuut**

**Hannus, Ursel; Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1998 / lk. 12 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

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

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

#### **Behaviour of pinewood (Pinus Sylvestris) in various mixtures**

**Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve** International Conference "Integrative Approaches towards Sustainability" : Baltic Sea region sharing knowledge internally, across Europe and worldwide : 11-14 May, 2005 : abstracts 2005 / p. 64

#### **Chemical changes of the surface of the weathered wood**

**Harvonen, Piia; Kaps, Tiit; Oja, Ilona** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jurmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 244-248 : ill

#### **Color change of wood species under light radiation**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 82-88: ill

#### **Colorimetric study of colour stability of untreated and dyed wood**

**Süld, Tiia-Maaja; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 147

#### **Determination of phenol/formaldehyde molar ratio of resol resins by infrared spectroscopy**

**Erä, V.; Salo, E.; Kaps, Tiit; Lindberg, J.** Die angewandte makromolekulare Chemie = Applied macromolecular chemistry and physics 1975 / s. 185-187

#### **Determination of surface tension and contact angle for the porous substrates by meniscus shape analysis**

**Starkopf, Jüri-Aleksander; Kaps, Tiit; Randrüt, K.** 1st Nordic-Baltic Meeting on Surface and Colloid Science : August 21-25, 1999, Vilnius, Lithuania : program and abstracts 1999 / p. 55

#### **Determination of the susceptibility to discoloration and inactivation of dried birch veneer**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 249-251

#### **Development of emulsion and impregnation technology for wood bioprotection**

**Kaps, Tiit; Reiska, Rein; Kallavus, Urve; Luga, Üllar; Kers, Jaan** Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 627-632 : ill

#### **Diplomieelse praktika programm puidutöötlemise tehnoloogia eriala 0902 üliõpilastele**

1983 [https://www.ester.ee/record=b2602565\\*est](https://www.ester.ee/record=b2602565*est)

#### **Eessõna**

**Kaps, Tiit** Teatmik : õppetöö juhendmaterjale / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1062928\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062928*est)

#### **Eesti vajab ülikoolidevahelist koostööd õppetegevuse kvaliteedijuhtimise alal**

**Kaps, Tiit** Mente et Manu 2004 / 18. veebr., Kvaliteet, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Effective protection of pinewood against fungal attack**

**Kaps, Tiit; Reiska, Rein; Kallavus, Urve; Koolme, Margus; Luga, Üllar; Kers, Jaan** Agronomy research 2012 / p. 123-129 : ill <https://agronomy.emu.ee/vol10Spec1/p10s113.pdf>

#### **Eneseanalüüs - esimesed kogemused ja mõtted : [2003. a. kevadsemestril tehti keemia- ja materjalitehnoloogia**

**teaduskonnas vahekokkuvõtted 3+2 õppekavade bakalaureuse astme kohta]**

**Kaps, Tiit** Mente et Manu 2004 / 18. veebr., Kvaliteet, lk. 3, 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Engineering education in Estonia**

**Kaps, Tiit** Proceedings of the International Conference on Advances in Production Engineering : Warsaw, Poland, June 1-3, 1998. Vol. 1 1998 / p. I/31-I/36

### **Experimental estimation of solid surface free energy of different species of wood by meniscus shape analysis**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** Chemine tehnoloogia 2005 / 1, p. 75-79

### **Experimental estimation of solid surface free energy of different species of wood by meniscus shape analysis**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit** Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2004 : Kaunas, November 24-26, 2004 2004 / p. 72 <https://ibiblioteka.lt/metis/publication/C1B0000379900?q=ewbug1wk1>

### **Faasi tasakaalu diagrammid**

1971 [https://www.ester.ee/record=b1332505\\*est](https://www.ester.ee/record=b1332505*est)

### **Faaside tasakaalu diagrammid**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1280091\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280091*est)

### **Faaside tasakaalu diagrammid**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1208413\\*est](https://www.ester.ee/record=b1208413*est)

### **Fenoole ja teisi põlevkiviõli iseloomulikke komponente sisaldavate aseptroopsete kaksiksegude auru - vedeliku tasakaalu uurimine**

**Kaps, Tiit** 1970 [http://www.ester.ee/record=b2252175\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252175*est)

### **Hea "Tehnikaülikooli" lugeja! : [ajalehe toimetuskolleegiumi liikme artikkel]**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1995 / 20. veebr., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Impact study 1992-1997 : Estonia**

**Reedik, Vello; Kaps, Tiit** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061402\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061402*est)

### **Implementation of the quality assurance system of studies at Tallinn Technical University**

**Kaps, Tiit** Quality assurance in higher education : proceedings of the Quality Assurance Forum : Tallinn, November 30, 2000 2001 / p. 43-44

### **Influence of aqueous solutions of organic substances on structure and properties of pinewood (Pinus sylvestris) =**

**Orgaaniliste ainete vesilahuste mõju männipuidu (Pinus sylvestris) struktuurile ja omadustele**

**Meier, Pille** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2233997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2233997*est)

### **Influence of UV-absorbers to color change of wood-coating systems**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** Stambiamolekuli junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : konferencijos pranešimu medžiaga 1999 / p. 67-72: ill

### **Innovative teaching methods at Tallinn University of Technology**

**Kübarsepp, Jakob; Kaps, Tiit** Inovative Teaching and Learning in Engineering Education : proceedings of the International Seminar : Valladolid 26-28th May 2006 2006 / p. 129-143 : ill

### **Insenerihariduse standardist Suurbritannias**

**Kaps, Tiit** Mente et Manu 2003 / 14. jaan., lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Kaitseväeteenistuse seadus häirib ülikoolide tööd : [seaduse eelnõu arutavad TTÜ õppeprorektor Tiit Kaps jt.]**

Tikk, Ülo; **Kaps, Tiit** Õpetajate Leht 2000 / 10. märts, lk. 1 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2333376\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2333376*est)

### **Kaks uut tehnikakandidaati**

**Kaps, Tiit** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d52edcfa-f643-496f-8641-2b2453f622fd> [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

### **Kasepuidu pundumine orgaaniliste ainete vesilahustes**

**Meier, Pille; Kaps, Tiit** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 85

### **Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond**

**Kaps, Tiit; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Munter, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard;**

**Kuusik, Rein, keemik; Kreen, Malle; Viikna, Anti; Soone, Jüri** Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 48-71 : ill [https://www.ester.ee/record=b2412718\\*est](https://www.ester.ee/record=b2412718*est)

**Keemiateaduskonnas : [vestlus TPI keemiateaduskonna õppejõudude M. Mandeli, H. Looritsa, A. Suurthali, R. Reiskaga] Mandel, Mihkel; Loorits, Hilja; Suurthal, Aarne; Reiska, Rein** Noorte Hää : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1985 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1320792\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320792*est)

**Keemilistest muudatustest UV-kiiritatud puidupinnal**

**Kaps, Tiit;** Harvonen, Piia; **Rebane, Helen** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 48-49

**Kommentaare ülemineku kohta uuendatud bakalaureuseõppekavadel**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1997 / 26. mai, lk. 11 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Konspektiivseid järeldusi metoodikaalasele nõupidamisele**

**Kaps, Tiit** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1989 / lk. 2 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1272d74d-f652-4896-927d-cd450b804213> [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

**Kuivatusparameetrite mõju spooni valgustundlikkusele**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 126-127

**Kutseõpetaja koolitus täna ja homme : [referaadid ettekannetest: Tiit Kaps kutseõpetajate koolitamisest, Väino Rajangu "Kutsekooli lõpetaja ja tööturg" jt.]**

**Rajangu, Väino;** Kupp, Frants; **Kaps, Tiit** Õpetajate Leht 1995 / 24. märts, lk. 10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1858568\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1858568*est)

**Kõrgharidus Tallinna Tehnikaülikoolist? : [uute üliõpilaste vastuvõttust ja uuest õppesüsteemist : intervjuu Tiit Kapsiga]**

**Kaps, Tiit** Päevaleht 1992 / 1. juuli

**Kõrghariduse andmine mitmekesisust : [prorektor Tiit Kaps vabaõppes TTÜ-s]**

**Kaps, Tiit;** Soans, Kerttu Sõnumileht 1996 / 31. juuli, lk. 19 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1845462\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1845462*est)

**Light sensibility of coated wood species**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 63

**Lugupeetav sisseastuja! : [juhtkiri sisseastujate erinumbrile]**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1995 / 6. märts, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Lugupeetud üliõpilaskandidaat!**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1994 / 3. juuni, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Maavara kolmandas agregaatolekus**

**Kaps, Tiit** Horisont 1969 / lk. 26-31 : ill., tab <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:288335> [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

**Materials science education in Estonia**

**Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Öpik, Andres; Kulu, Priit** International Conference on Advanced Materials : ICAM'97. European Materials Research Society Spring Meeting : E-MRS'97 : Strasbourg, France, June 16-20, 1997 : book of abstracts 1997 / p. F-6

**Materials science education in Estonia**

**Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Lopp, Margus; Öpik, Andres; Kulu, Priit** MRS Fall Meeting, Boston, 1996 : abstracts 1996 / p. 765

**Materials science in Estonia**

**Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Lopp, Margus; Öpik, Andres; Kulu, Priit** Journal of materials education 1999 / p. 77-81

**Measurement of surface energy at the adhesive/substrate interface**

**Starkopf, Jüri-Aleksander; Luga, Üllar; Kaps, Tiit; Kurik, Lembit** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 146

**Mechanical properties of pinewood (Pinus Sylvestris) swollen in organic liquids**

**Meier, Pille; Stöör, Eve; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 2, p. 125-133 : ill

**Mechanical properties of pinewood treated with aqueous solutions of organic substances**

**Meier, Pille; Stöör, Eve; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit** WCTE 2008 Conference Proceedings : 10th World Conference on Timber Engineering : Miyazaki, Japan, June 2-5, 2008. Vol. 2 2009 / p. 828-833

[https://www.researchgate.net/publication/290588139\\_Mechanical\\_properties\\_of\\_pinewood\\_treated\\_with\\_aqueous\\_solutions\\_of\\_organic\\_substances](https://www.researchgate.net/publication/290588139_Mechanical_properties_of_pinewood_treated_with_aqueous_solutions_of_organic_substances)

**Mis on akadeemiline hulkurlus? See on õppimine külalisõpilasena - nüüd ka Eestis! : [küsimustele vastab Tiit Kaps]**

**Kaps, Tiit; Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1995 / 11. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Mis on E4? : [rahvusvahelisest projektist "Enhancing, Engineering, Education in Europe", mis hõlmab tehnilist kõrgharidust pakkuvaid Euroopa ülikoole]**

**Kaps, Tiit** Mente et Manu 2002 / 3. detsember, lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1542979\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1542979*est)

**Multiple swelling of pinewood (Pinus Sylvestris) in binary and ternary mixtures of ethanol, acetone and water**

**Meier, Pille; Kallavus, Urve; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit** Materials science = Medžiagotyra 2006 / 1, p. 25-30 : ill

<https://matsc.ktu.lt/index.php/MatSc/article/view/26397>

**Männipuidu pundumine orgaaniliste ainete vesilahustes**

**Meier, Pille; Reiska, Rein; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 95

**Naturaal- ja värvitud puidu valguskindluse uurimine kolorimeetrilisel meetodil**

**Süld, Tiia-Maaja; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 135

**Noor inimene! Kui valid Tallinna Tehnikaülikooli, saad väärt elukutse terveks eluks!**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1997 / 3. märts, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Of different approaches of calculations of the surface properties of wood**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jūrmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 212-216

**Optimeerimisülesanne : lõpuaktus : [lõpuaktuste paremast korraldusest]**

**Kaps, Tiit** Mente et Manu 2001 / 6. märts, lk. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Orgaanilised komposiitmaterjalid : täienduskursus : 1. veebruar 2008 - 11. aprill 2008**

**Kaps, Tiit** 2008

**Pealinna tudengid saavad üliõpilaslinnaku : [10.05.1999 loodud sihtasutuse Tallinna Ülikoolid eesmärgiks üliõpilasküla rajamine : Tiit Kapsi jt. sõnul]**

**Neiman, Kersti; Kaps, Tiit** Postimees 1999 / 11. mai, Tallinn, lk. 3 : ill

**Pehmelehtpuidu termokeemiline modifitseerimine alküülresortsiinvaikudega**

**Kaps, Tiit; Riistop, Märt** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 119-127 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1242197\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242197*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1042d97b-5d93-446e-b285-362d3e183593>

**Penetration of resin into wood structure revealed by the X-ray mapping technique**

**Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Lehtla, U.** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 71-76: ill

**Physical and chemical properties of shale oil**

**Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi** 1968 [https://www.ester.ee/record=b1345191\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345191*est)

**Pinnaenergia mõõtmine adhesiiv/substraat piirpinnal**

**Starkopf, Jüri-Aleksander; Luga, Üllar; Kaps, Tiit; Kurik, Lembit** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 134

**Professorid tervitavad teid! : [ülikoolist abiturientidele]**

**Kaps, Tiit; Küttner, Rein** Tehnikaülikool 1999 / 22. märts, lk. 2: portr

**Puidu modifitseerimine - perspektiivne suund puidutööstuses**

**Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu** Mets. Puit. Paber : informatsiooniseeria 6 1980 / lk. 29-32 [https://www.ester.ee/record=b1229022\\*est](https://www.ester.ee/record=b1229022*est)

**Puidu modifitseerimine sünteetiliste polümeeridega**

**Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit** Tehnika ja Tootmine 1981 / lk. 19-20 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Puiduliste materjalide toksilisus**

**Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas** 1990

**Puitlaastplaatide tootmise seadmed. Terminid ja määratlused**

1985 [https://www.ester.ee/record=b2695536\\*est](https://www.ester.ee/record=b2695536*est)

### **Reform of engineering education in Estonia**

**Kaps, Tiit** 2nd Baltic Region Seminar on Engineering Education, Riga, Latvia, 26-28 September, 1998 : seminar proceedings 1998 / p. 28-30

### **Reform of engineering education in Estonia: pursuits and issues**

**Kaps, Tiit** Entrepreneurship, Management and Engineering Education : SEFI 25 years : Annual Conference 1998 : 2.-4. September 1998 / p. 361-366

### **Rekordiline arv sisseastumisavaldusi - 3169 : ["Tehnikaülikooli" toimetuse küsimustele vastab Tiit Kaps]**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1996 / 13. sept., lk. 2: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Resortsinoolvaikude ja puidu vahelise adhesiooni parameetrite uurimine**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 98

### **SEM/EDAX investigation of the penetration of a model compound into wood structure**

**Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Martinson, Imre** Kemia 95 : Finnish Chemical Congress and Exhibition and Nordic Polymer Meeting 1995, Helsinki, 14-16 Nov., 1995 : abstracts 1995 / p. 42

### **Soov õppida inseneriks on kasvanud! : prorektor Tiit Kapsi lühikokkuvõte vastuvõtust bakalaureuseõppesse**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1995 / 25. sept., lk. 6

### **Study of surface parameters of vacuum dried wood**

**Otto, Tauno; Kaps, Tiit; Reiska, Rein** Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2005 : Tallinn, October 19-21, 2005 2005 / p. 51

### **Study of the adhesion and viscosity parameters of resorcinol-formaldehyde resins**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 233-237 : ill

### **Study of the adhesion and viscosity parameters of urea-formaldehyde resins during storage**

**Starkopf, Jüri-Aleksander; Siimer, Kadri; Otto, Kairi; Kaps, Tiit** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 282-286 : ill

### **Swelling of pinewood (Pinus Sylvestris) in binary aqueous solutions of organic substances**

**Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve** Materials science = Medžiagotyra 2005 / 2, p. 140-145 : ill

### **Sõprade uutmisplaan**

**Kaps, Tiit** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 1  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f41dd686-c054-464e-b4db-04f5a55c22a0> [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

### **Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacja drewna**

**Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri** Modyfikacja drewna : : materialy na II sympozjum naukowe 1979 / p. 43-51

### **Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacja drewna**

**Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri** Modyfikacja drewna II 1983 / p. 37-43

### **Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacji drewna**

**Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri** Przemysł drzewny 1979 / p. 9-11

### **Tagasivaateid Hugo Raudsepa elutööle keemikuna : akadeemiline loeng professor Hugo Raudsepa 100. sünniaastapäevale pühendatud aktusel 14. septembril 2000 TTÜs**

**Kaps, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 257-260

### **Tallinna Tehnikaülikool soovib olla ettevõtlik : [TTÜ Spinno programmist juhi Indrek Jakobson'i sõnul]**

**Kaps, Tiit; Jakobson, Indrek** Uuenduste Tuules : [ajalehe Postimees lisa] 2008 / 18. juuni, lk. 6 : fot  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2382117\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2382117*est)

### **Tallinna Tehnikaülikooli Kuressaare Kolledži kümme aastat : 1999-2009**

**Keerberg, Anne; Kaps, Tiit; Raadik, Jana; Nurk, Girli; Kalde, Marli; Prii, Jaanis** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2488771\\*est](https://www.ester.ee/record=b2488771*est)

### **[Tallinna Tehnikaülikooli üliõpilaskonnast]**

**Kaps, Tiit** Tallinna Ülikoolid 1997 / 2, lk. 36

**Teatmik sisseastujale : diplomi- ja bakalaureuseõpe**

1997 [http://www.ester.ee/record=b4707979\\*est](http://www.ester.ee/record=b4707979*est)

**Teatmik sisseastujale : diplomi- ja bakalaureuseõpe**

**Kaps, Tiit** 1998

**Tehnikaülikool uue tee hakul : [intervjuu Tiit Kapsiga]**

**Kaps, Tiit**; Krišciunas, Svetlana Õhtuleht 1992 / 7. apr., lk. 2

**TEMPUS lõpeb, TEMPUS elab edasi**

**Kaps, Tiit** Euroopa Liidu kõrgharidusprogramm TEMPUS Eestis 1992-2000 2000 / lk. 34-35 : fot

**Tere, teabepäevade külaline!**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 1

**The effect of artificial solar light on wood and coatings on wood surface**

**Rohumaa, Anti**; Koponen, Hannu; **Kaps, Tiit** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1247117\\*est](https://www.ester.ee/record=b1247117*est)

**The final panel session : where do we go from here?**

Donnelly, Philip; Jõgi, Larissa; **Kaps, Tiit**; Laasberg, Tiit; McCarney, John; Montenegro, Irene; Niit, Toomas Quality assurance in higher education : proceedings of the Quality Assurance Forum : Tallinn, November 30, 2000 2001 / p. 66-71 : ill

**Theoretical and practical aspects of adhesion. 2, Experimental method for determination of adhesive surface energy**

**Starkopf, Jüri-Aleksander**; Luga, Üllar; **Kaps, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 54-60: ill

**Thermally treated wood-material for traditional and innovative approach**

**Kaps, Tiit**; Kask, Olav Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jurmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 21-25 : ill

**Validity of the microanalysis technique in the study of wood cell wall penetration**

**Kallavus, Urve**; **Kaps, Tiit** Fourth European Workshop on Lignocellulosics and Pulp "Advances in Characterization and Processing of Wood, Non-Woody and Secondary Fibers", Stresa, Italy, September 8-11, 1996 : [extended abstracts] 1996 / p. 341-346: ill

**Vastus üliõpilastele stipimäärustiku asjus**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1993 / 5. nov., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Vastuvõtt - 92**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1992 / 16. sept., lk. 3

**Viimistlusmaterjali mõju puidu vanandamisele**

**Rohumaa, Anti**; **Süld, Tiia-Maaja**; **Kaps, Tiit** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 152-153

**Visualization of the resin distribution in wood structure with the X-ray mapping technique**

**Kallavus, Urve**; **Kaps, Tiit**; Lehtla, U. EMAS '94 : 1st Regional Workshop on Electron Probe Microanalysis of Materials Today - practical aspects, 15-17 June 1994, Kirkkonummi, Finland : proceedings / European Microbeam Analysis Society 1994 / p. [2, poster abstracts]

**Õppetegevus**

**Piht, Aime**; **Vau, Asta**; **Kaps, Tiit**; **Nirk, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1999 2000 / lk. 71-88

**Õppetegevus**

**Piht, Aime**; **Kaps, Tiit**; **Nirk, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 90-100: ill

**Õppetegevus**

**Kaps, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1995 1996 / lk. 55-57

**Õppetegevus 1996/97. õppeaastal : [T.Kapsi ettekanne aulakoosolekul]**

**Kaps, Tiit**; **Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1997 / 15. sept., lk. 7-8

**Влияние содержания смолы на физико-механические свойства модифицированной березовой древесины**

**Kaps, Tiit**; **Riistop, Märt** Проблемы комплексного использования древесного сырья : тезисы докладов всесоюзной конференции 1984 / с. [311] [https://www.ester.ee/record=b2364896\\*est](https://www.ester.ee/record=b2364896*est)

#### **Выделение полифенолов из коры сосны и ели**

**Kadarpik, Vello; Kaps, Tiit** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 27-28 : табл [https://www.ester.ee/record=b1263082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263082*est)

#### **Выделение экстрактивных веществ из коры сосны и ели**

**Jõgioja, J.; Härm, T.; Kaps, Tiit; Kadarpik, Vello** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 172 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

#### **Использование связующих для повышения прочности мягких древесно-волоконистых плит**

**Reiska, Rein; Kaps, Tiit; Tarupere, Toomas** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 100-108

#### **Исследование возможностей выделения п-кумилфенола из фенольной смолы**

**Kaps, Tiit; Kose, Anne; Rõigas, E.** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 101-108 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475761\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475761*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

#### **Исследование изобарического равновесия пар - жидкость в двойных смесях фенолы - кислородные соединения**

**Aarna, Agu; Kaps, Tiit** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1974 / с. 16-21 [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

#### **Исследование некоторых азеотропных систем одноатомных фенолов**

**Sidorova, R.; Gavrilova, G.; Kaps, Tiit** Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) 1969 / с. [64]

#### **Исследование равновесия пар-жидкость в азеотропных двойных смесях, содержащих фенолы и другие характерные компоненты сланцевой смолы : автореферат ... кандидата химических наук (346)**

**Kaps, Tiit** 1970 [http://www.ester.ee/record=b1380463\\*est](http://www.ester.ee/record=b1380463*est)

#### **Исследование равновесия между жидкостью и паром в двойных смесях : одноатомные фенолы - углеводороды**

**Aarna, Agu; Kaps, Tiit** Технология органических веществ. 2 1970 / с. 3-14 [https://www.ester.ee/record=b1350307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1350307*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

#### **Каталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение III, Об олигомерном составе продукта оксиметилирования фенола**

**Kaps, Tiit; Tõnnisson, Anne** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 3 1980 / с. 55-59 [https://www.ester.ee/record=b2191029\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191029*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/18e952ba-a2c4-42b8-9e19-228f813bf9e9>

#### **Каталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение 1 : Реакция одноатомных фенолов с формальдегидом в присутствии NaOH**

**Kiisler, Karl; Kose, Anne; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 93-99 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475761\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475761*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

#### **Количественное определение 5-метилрезорцина в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии**

**Raudsepp, Heli; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep** Синтез и применение поликонденсационных клеев. [1] 1977 / с. 67-72 [https://www.ester.ee/record=b1418128\\*est](https://www.ester.ee/record=b1418128*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/708124e8-a979-4c67-92ae-ee529ff008a7>

#### **Количественное определение оксибензола и резорцинов в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии**

**Raudsepp, Heli; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 61-66 [https://www.ester.ee/record=b2191006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191006*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

#### **Количественное определение резорцина в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии**

**Raudsepp, Heli; Christjanson, Peep; Kaps, Tiit** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 115-118 [https://www.ester.ee/record=b1475761\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475761*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

#### **Корреляция и предсказание бинарных азеотропов**

**Aarna, Agu; Kaps, Tiit** Технология органических веществ. 1 1969 / с. 15-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b1337236\\*est](https://www.ester.ee/record=b1337236*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

#### **Модификация древесины алкилрезорциновыми смолами**

**Erdman, M.E.; Solomaha, A.I.; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep** Рекомендации Республиканской научно-технической конференции "Эффективность применения материалов и изделий на основе древесины и полимеров в промышленности" (г. Гомель, 28-29 ноября 1978 г.) 1979

#### **Мягкие древесноволокнистые плиты со связующим**

**Tarupere, Toomas; Kaps, Tiit; Kadarpik, Vello** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 170 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

**Некаталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение 10 : О влиянии формальдегида и капролактама на ассоциацию одноатомных спиртов**

**Jäetma, Riina; Kaps, Tiit; Kiisler, Karl** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 35-41 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1475761\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475761*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

**О возможностях разделения фенолформальдегидных олигомеров методом гель-хроматографии**

**Teder, Jüri; Lippmaa, Helle; Kaps, Tiit; Kiisler, Karl** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 69-79 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1446922\\*est](https://www.ester.ee/record=b1446922*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

**О возможностях хроматографического определения состава конденсатов на базе резорцина**

**Christjanson, Peep; Raudsepp, Hedi; Kaps, Tiit; Teder, Jüri; Lippmaa, Helle** Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 33-35 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1310514\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310514*est)

**О гидрофобных свойствах минералованных шалдоляционных изделий**

**Kumari, Tõnu; Kaps, Tiit** Горючие сланцы : информационная серия I 1979 / с. 12-15 [https://www.ester.ee/record=b1889669\\*est](https://www.ester.ee/record=b1889669*est)

**О проблемах свободного формальдегида**

**Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas** Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 3-6

**О проблеме регенерации растворителя из фенольного экстракта установок дефеноляции воды сланцеперерабатывающих предприятий**

**Mölder, Leevi; Kaps, Tiit; Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak** Горючие сланцы : информационная серия I 1969 / с. 26-31 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1889669\\*est](https://www.ester.ee/record=b1889669*est)

**О сжимаемости минераловатных изделий**

**Kaps, Tiit; Kumari, Tõnu; Zdon, V.A.; Dolgi, E.M.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 85-91 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2191006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191006*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

**О состоянии формальдегида в его безводных оксibenзольных растворах**

**Jäetma, Riina; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 67-76 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2191006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191006*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

**Определение капролактама и его производных в продуктах конденсации резорцина с N-метилоткапролактамом методом тонкослойной хроматографии**

**Raudsepp, Hugo; Kaps, Tiit** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 123-132 : илл [https://www.ester.ee/record=b1446922\\*est](https://www.ester.ee/record=b1446922*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

**Проблемы промышленной экологии**

**Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looerts, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiit; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tedersoo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejäär, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold** 1988

[https://www.ester.ee/record=b1222151\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222151*est)

**Проблемы термохимического модифицирования мягколиственной древесины**

**Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Riistop, Märt** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1982 / с. 78-79 [https://www.ester.ee/record=b1265870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1265870*est)

**Равновесие пар - жидкость в бинарных системах, содержащих одноатомные фенолы и углеводороды : II. Изотермическое равновесие пар - жидкость в смесях о-крезол - углеводороды**

**Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Malanovski, S** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1970 / с. 36-41 : ил [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

**Свободный формальдегид в древесно-полимерных композиционных материалах**

**Kaps, Tiit** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 149-151 [https://www.ester.ee/record=b1263082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263082*est)

**Свободный формальдегид в древеснополимерных композиционных материалах. Сообщ. 1, Взаимосвязь между содержанием свободного формальдегида в древесно-стружечных плитах и его эмиссией**

**Vares, Toomas; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 89-95

**Свободный формальдегид в древеснополимерных композиционных материалах. Сообщ. 2, Некоторые проблемы аммиачной обработки древесно-стружечных плит**

**Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 97-102

**Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщ. 3, К перфораторному методу определения свободного формальдегида**

**Kaps, Tiit; Vares, Toomas** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 65-70

**Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщ. 6, Сравнительная эффективность модификаторов связующего при производстве древесно-стружечных плит**

**Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 64-73

**Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщение 7, Технологические аспекты обработки древесно-композиционных материалов бикарбонатом аммония**

**Vares, Toomas; Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 68-73

**Свойства древесины, модифицированной алкилрезорциновыми смолами**

**Riistop, Märt; Kaps, Tiit** Теоретические аспекты модифицирования древесины : тезисы докладов всесоюзной конференции 1983 / с. [169-170] [https://www.ester.ee/record=b2740311\\*est](https://www.ester.ee/record=b2740311*est)

**Свойства древесины, модифицированной алкилрезорциновыми смолами ДФК-20**

**Riistop, Märt; Christjanson, Peep; Kaps, Tiit; Süld, Tiia-Maaja** Комплексное и рациональное использование лесных ресурсов : Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции (18-20 сентября 1985) 1985 / с. 189-190

**Свойства модифицированной смолами ДФК древесины**

**Kaps, Tiit; Tanner, Jüri; Riistop, Märt** Zborník referátov - VI. Seminár Pokroky vo Výrobe a Použití Lepidiel v Drevopriemysle, Zvolen, 7. - 9. September 1983 1983 / p. 102-111

**Связующее для производства минераловатных изделий о повышенной влагостойкостью**

**Kaps, Tiit; Zdon, V.; Kumari, Tõnu; Dolgi, E.** Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 43-46 : илл [https://www.ester.ee/record=b1301009\\*est](https://www.ester.ee/record=b1301009*est)

**Синтез и применение поликонденсационных клеев**

**Sepp, Helvi; Christjanson, Peep; Süld, Tiia-Maaja; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn; Oja, Holger; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Põldme, Meeme; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Starkopf, Jüri-Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1282536\\*est](https://www.ester.ee/record=b1282536*est)

**Синтез и применение поликонденсационных клеев**

**Sepp, Helvi; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Tönnisson, Anne; Arro, Zemfira; Suurpere, Aime; Raudsepp, Heli; Vares, Toomas; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Blohovitina, L.V.; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Riistop, Märt; Taul, Marina** 1989 [https://www.ester.ee/record=b2191663\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191663*est)

**Синтез и применение поликонденсационных клеев**

**Viikna, Anti; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Starkopf, Jüri-Aleksander; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Riistop, Märt; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Vares, Toomas; Kadarpiik, V.; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Tapupere, Toomas** 1987 [https://www.ester.ee/record=b2191181\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191181*est)

**Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей**

**Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle; Samoson, Ago; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Kadarpiik, V.; Riistop, Märt; Liiv, E.; Vares, Toomas; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu** 1986 [https://www.ester.ee/record=b2191180\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191180*est)

**Строение и свойства модифицированной алкилрезорциновыми смолами древесины**

**Tanner, Jüri; Kaps, Tiit; Nikittšenko, Ludmilla** Modyfikacja drewna : materiały na IV sympozjum naukowe, Poznań, wrzesień 1983 1983 / с. 110-119

**Строение и свойства модифицированной алкилрезорциновыми смолами ДФК древесины**

**Tanner, Jüri; Kaps, Tiit; Nikittšenko, Ludmilla** Folia Forestalia Polonica 1985 / с. 25-30, [2] с. ил [https://www.ester.ee/record=b5532885\\*est](https://www.ester.ee/record=b5532885*est)

**Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 17, Распределение пропиточной смеси ДФК-16 в массивной осиновой древесине**

**Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 11 1988 / с. 69-77

**Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 18, Набухание березовой древесины в водных растворах этанола**

**Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Taul, Marina** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 93-96

**Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение 6, О механической прочности модифицированной смолами ДФК древесины**

**Riistop, Märt; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 6 1983 / с. 53-59

[https://www.ester.ee/record=b2191043\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191043*est) <https://www.etera.ee/zoom/121377/view?page=1&p=separate&search>

**Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение I, Проблемы износа и затупления инструмента при резании древесных композиционных материалов**

**Riistop, Märt; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 81-85

[https://www.ester.ee/record=b2191035\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191035*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5691e32-e425-4279-b0c6-86c2af1f88a1>

**Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение II, Влияние хлористого хрома на скорость отверждения смолы ДФК-16 в древесине**

**Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Jäetma, Riina** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 87-90

[https://www.ester.ee/record=b2191035\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191035*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5691e32-e425-4279-b0c6-86c2af1f88a1>

**Токсичность древесных материалов**

**Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas** 1990 [https://www.ester.ee/record=b1193202\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193202*est)

**Удельный расход аммиака при нейтрализации свободного формальдегида в древесно-стружечных плитах**

**Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 8 1985 / с. 91-

97 : ил [https://www.ester.ee/record=b2191141\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191141*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9ea83da7-7ff7-4738-84a8-587d6d9b1f59>

**Улучшение эксплуатационных свойств мягколиственной древесины**

**Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu** Труды Латвийской сельскохозяйственной академии 1983 / с. 58-59

**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.ester.ee/record=b1765843\\*est](https://www.ester.ee/record=b1765843*est)

**Эмиссия свободного формальдегида из древесно-стружечных плит при повышенных температурах**

**Vares, Toomas; Kaps, Tiit** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 8 1985 / с. 83-89 : ил

[https://www.ester.ee/record=b2191141\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191141*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9ea83da7-7ff7-4738-84a8-587d6d9b1f59>