

**An NMR/chromatographic study of the resorcinol-formaldehyde polycondensation reaction**

Lippmaa, Helle Kemia-Kemi = [Finnish chemistry] 1981 / p. 96-98 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**An NMR/chromatographic study of the resorcinol-formaldehyde polycondensation reaction**

Lippmaa, Helle Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1979 / p. ? [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : 83rd event of the European Federation of Biotechnology : Tallinn, November 1992 : conference abstracts**

1992 [https://www.ester.ee/record=b1063130\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063130*est)

**<sup>13</sup>C NMR study of resorcinol-formaldehyde resins**

Lippmaa, Helle; Välimäe, Toomas; Samoson, Ago 8th European Symposium on Polymer Spectroscopy : Budapest ..., August 23-26, 1988 : Abstracts 1988 / p. ?

**Co-condensation of 5-methylresorcinol with ortho- and para-hydroxymethylphenols**

Christjanson, Peep; Kõösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 15-23: ill

**Comparison of resorcinol and 5-methylresorcinol copolycondensates with hydroxymethylphenols using GPS/ <sup>13</sup>C NMR analysis**

Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Christjanson, Peep Nihon Setchaku Kyōkai shi = Adhesion : journal of the Adhesion Society of Japan 1988 / p. 255-261

**Curing process of urea-formaldehyde resins**

Starkopf, Jüri-Aleksander; Arro, Zemfira; Lippmaa, Helle Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 47-53: ill

**Curing processes of urea and resorcinol resins studied by viscometry**

Starkopf, Jüri-Aleksander; Arro, Zemfira; Lippmaa, Helle 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 145

**Development of alkylresorcinolformaldehyde resin (DFK) chemistry and applications**

Christjanson, Peep; Lippmaa, Helle Oil shale 1995 / 3, p. 213-233

**Effect of alkyl sulfonates on freezing resistance of cement mortars**

Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle; Raado, Lembi-Merike; Nikitina, Nonna Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / 1, p. 61-71: ill

**Gas-chromatographic analysis of hydrocarbon mixtures**

Nikitina, Nonna; Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 77-83: ill

**Intensification of low-temperature oxidation of low-density polyethylene by gas flame**

Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle Acta Polymerica 1984 / p- 669-673 [https://www.ester.ee/record=b1438570\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438570*est)  
<https://doi.org/10.1002/actp.1984.010351101>

**Karbamiid- ja resorciinoolvaikude kõvenemisprotsesside viskosimeetria**

Starkopf, Jüri-Aleksander; Arro, Zemfira; Lippmaa, Helle XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 133

**Low-temperature oxidation of polyethylene**

Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle; Metlitskaja, Olga; Dankovics, A. European polymer journal 1980 / p. 641-645  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/0014305780901032?via%3Dihub>

**Low-temperature oxidation of unstabilized low-density polyethylene**

Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle Acta Polymerica 1985 / p. 196-199 [https://www.ester.ee/record=b1438570\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438570*est)  
<https://doi.org/10.1002/actp.1985.010360404>

**On the reactivity of alkylresorcinols**

Kiisler, Karl; Christjanson, Peep; Siimer, Kadri; Lippmaa, Helle Nihon Setchaku Kyōkai shi = Adhesion : journal of the Adhesion Society of Japan 1980 / p. 154-159

**Polükondensatsiooniliimide süntees ja kasutus**

Lippmaa, Helle 1992 [https://www.ester.ee/record=b1063632\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063632*est)

**Puidu, polümeeride ja tekstiili instituut**

Christjanson, Peep; Lippmaa, Helle; Piiraja, Eduard Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 49-52

### **Resortsinooli ko-polükondensaatide keemilisest struktuurist**

**Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 171 [https://www.ester.ee/record=b1052731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052731*est)

### **Solid-state <sup>13</sup>C NMR study of cured resorcinol-formaldehyde resins**

**Lippmaa, Helle; Samoson, Ago** Nihon Setchaku Kyōkai shi = Adhesion : journal of the Adhesion Society of Japan 1988 / p. 300-305

### **Structure of resorcinol copolycondensates**

**Lippmaa, Helle; Välimäe, Toomas** Plenary lectures presented at the 31st IUPAC Macromolecular Symposium : held at Carl Schorlemmer Technical University, Merseburg (GDR), 30 June - 4 July 1987 1987 / p. 38

### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1056567\\*est](https://www.ester.ee/record=b1056567*est)

### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri; Parmasto, Erast** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1054939\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054939*est)

### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; **Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1054940\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054940*est)

### **Thermal degradation of polyethylene**

**Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle** Chemical and physical phenomena in the ageing of polymers : invited lectures presented at the 11th Discussion Conference on Macromolecules held in Prague, Czechoslovakia, 11 - 14 July 1988 1989 / p. ?

### **Thermal degradation of polyethylene**

**Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle** Macromolecular symposia : MS 1989 / p. 305-309 <https://doi.org/10.1002/masy.19890270121>

### **Thermo-oxidative destruction of polyethylene**

**Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle** Processing and long-term stabilities of hydrocarbon polymers : invited lectures presented at the 25th Microsymposium on Macromolecules, held in Prague, Czech., 18-21 July 1983 1983 / p.2-1, 2-2

### **Uurimusi polümeermaterjalide alalt**

1994 [https://www.ester.ee/record=b1067575\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067575*est)

### **Аналитическое применение донор-акцепторных комплексов кислородных соединений II**

**Lippmaa, Helle** Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 61-66 [https://www.ester.ee/record=b2182034\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182034*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

### **Аналитическое применение донор-акцепторных комплексов кислородных соединений**

**Lippmaa, Helle** Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 43-56 [https://www.ester.ee/record=b2182034\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182034*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

### **Влияние газового теплоносителя на качество и количество продуктов термического разложения горючих сланцев**

**Ozerov, Georgi; Lippmaa, Helle** Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 3-12 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181423\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181423*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

### **Влияние катализаторов на химическую структуру формальдегидных смол резорцина и 5-метилрезорцина**

**Lippmaa, Helle** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1982 / с. 6-8 [https://www.ester.ee/record=b1265870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1265870*est)

### **ГПХ/ЯМР <sup>13</sup>C анализ фенолрезорцинформальдегидных смол**

**Lippmaa, Helle; Välimäe, Toomas; Christjanson, Peep** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1984 / с. 262-271 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

### **Изучение отверждения модифицированной алкилрезорцинами карбамидной смолы**

**Vares, Toomas; Lippmaa, Helle; Siimer, Kadri** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 40-49

### **Исследование структуры некоторых фенолформальдегидных смол методами ИК-спектроскопии и спектроскопии ЯМР<sup>13</sup>C**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Kiisler, Karl; Christjanson, Peep** Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 30-32 [https://www.ester.ee/record=b1310514\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310514*est)

**Исследование структуры фенолформальдегидных поликонденсационных смол спектроскопическими методами. Сообщение V, Определение состава хроматографических фракций поликонденсатов 5-метилрезорцина с N-оксиметилкапролактамом**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Christjanson, Peep** Синтез и применение поликонденсационных клеев. [1] 1977 / с. 31-39 : илл  
[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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных поликонденсационных смол спектроскопическими методами. Сообщение 1. Изучение влияния прибавки капролактама на реакцию поликонденсации диметил-п-крезола**

**Lippmaa, Helle; Kiisler, Karl; Pehk, Tõnis** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 81-92 : 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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных поликонденсационных смол спектроскопическими методами. Сообщение 2. Поликонденсаты резорцина и 5-метилрезорцина и влияние прибавки капролактама на их структуру**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Kiisler, Karl; Christjanson, Peep** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 93-107 : 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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных поликонденсационных смол спектроскопическими методами. Сообщение 3. Изучение продуктов поликонденсации резорцина с N - метилол-капролактамом**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Kiisler, Karl; Christjanson, Peep** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 109-122 : 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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных поликонденсационных смол спектроскопическими методами. Сообщение 4 : Определение состава хроматографических фракций поликонденсатов резорцина с N-оксиметилкапролактамом**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Christjanson, Peep** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 73-91 : 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 структуры фенолформальдегидных смол спектрометрическими методами. Сообщ. 13, Основы образования и определения изомерного состава смол**

**Lippmaa, Helle** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 3-13

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектрометрическими методами. Сообщ. 14, Резорциновые смолы кислотного катализа**

**Lippmaa, Helle; Välimäe, T.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 3-9

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектрометрическими методами. Сообщение 15, ЯМР <sup>13</sup>C анализ конденсатов п-оксиметилфенола**

**Lippmaa, Helle; Välimäe, T.** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-14

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщ. 11, Конденсация смеси резорцина и 5-метилрезорцина со связанным в оксиметильные группы формальдегидом**

**Lippmaa, Helle; Välimäe, T.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 8 1985 / с. 17-26

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщ. 12, ЯМР <sup>13</sup>C отвержденных резорцин- и 5-метилрезорцинформальдегидных смол**

**Lippmaa, Helle; Samoson, A.V.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 13-25

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщение IX, Сравнение состава и структуры резорциновых и 5-метилрезорциновых смол**

**Lippmaa, Helle** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 5 1982 / с. 13-21 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2191036\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191036*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/948b14fd-94ea-4872-8724-96cfc1c27afe>

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщение VI, Гелевая хроматография поликонденсатов 5-метилрезорцина**

**Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Pehk, Tõnis** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 49-60 : 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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщение VII, Влияние различных катализаторов на химическую структуру резорцин-формальдегидной смолы**

**Lippmaa, Helle; Olivson, A.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 3 1980 / с. 45-53 : илл  
[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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщение VIII, ГПХ/ЯМР <sup>13</sup>C анализ фенол-5-метилрезорцинформальдегидной смолы**

**Lippmaa, Helle; Siilats, V.; Christjanson, Peep** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 15-27 : илл  
[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>

**Исследование структуры фенолформальдегидных смол спектроскопическими методами. Сообщ. 10, ГПХ/ЯМР <sup>13</sup>C анализ резорцин-5-метилрезорцин-формальдегидных смол**  
**Lippmaa, Helle; Välimäe, T.** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 7 1984 / с. 15-23

**Некаталитическая реакция гидроксиметилирования. Сообщение IV. Исследование двухкомпонентной системы фенол-формальдегид**

**Lippmaa, Helle; Reispere, Aimi; Kiisler, Karl** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 81-91 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1327787\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327787*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

**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, Heldi; 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 молекулярных комплексах кислородных соединений с кислотами Льюиса**  
**Aarna, Agu; Lippmaa, Helle** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 92 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**О химическом составе поликонденсатов резорцина и 5-метилрезорцина с N-оксиметилкапролактамом**  
**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Christjanson, Peep** Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 12-14 [https://www.ester.ee/record=b1301009\\*est](https://www.ester.ee/record=b1301009*est)

**Об определении состава сланцевых алкилрезорцинов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии**

**Lippmaa, Helle; Teder, Jüri** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей ; 6 1983 / с. 3-12 : ил  
[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>

**Об определении состава сланцевых алкилрезорцинов методом жидкостной хроматографии**  
**Teder, Jüri; Lippmaa, Helle** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1982 / с. 113-115 [https://www.ester.ee/record=b1265870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1265870*est)

**Поликонденсаты резорцина и 5-метилрезорцина с формальдегидом : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.03)**  
**Lippmaa, Helle** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1268435\\*est](https://www.ester.ee/record=b1268435*est)

**Поликонденсация резорцина и 5-метилрезорцина с формальдегидом в присутствии реагентов, модифицирующих скорость реакции**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Alla, M.** Международный симпозиум по макромолекулярной химии = International symposium on macromolecular chemistry, СССР, Ташкент, 17-21 окт. 1978 г. Т. 3 1978 / с. 64-65

**Получение окисленных воскоподобных продуктов из полиолефиновых отходов**

**Piiraja, Eduard; Lippmaa, Helle; Ebber, Elvira** Экология производства и применения пластмасс и изделий из них : Всесоюзная конференция, 20-22 дек. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. [?]

**Реакция амидометилирования. Сообщение X, Спектроскопическое исследование структуры N, N', N'' -[(1,3-диоксифенил)-2,4,6-триметил]-три-ε-капролактама**

**Oja, Holger; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Pehk, Tõnis** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 19-28 : 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>

**Реакция амидометилирования. Сообщение 6 : Структура продуктов амидометилирования аминов**

**Lippmaa, Helle; Pehk, Tõnis; Christjanson, Peep; Siimer, Kadri** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 67-72  
[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>

**Синтез и применение поликонденсационных клеев**

**Viikna, Anti; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Kõösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Starkopf, Jüri-Aleksander; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Riistop, Märt; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Vares, Toomas; Kadaripik, 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**

**Sepp, Helvi; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Christjanson, Peep; Kõösel, Arne-Enn; Tõnnisson, 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 : сборник статей**

**Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Starkopf, Jüri-Aleksander; Kõösel, Arne-Enn; Reiska, Rein; Siimer, Kadri; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kallavus, Urve; Riistop, Märt; Süld, Tiia-Maaja; Kiisler, Karl; Liiv, E.** 1984 [https://www.ester.ee/record=b2191047\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191047*est)

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

**Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Siimer, Kadri; Suurpere, Aime; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Kõösel, Arne-Enn; Saul, A.; Tõnnisson, Anne; Nikittšenko, Ludmilla; Tanner, Jüri; Riistop, Märt; Demidenko, Olga; Sillajõe, Aadu; Korotkija, G.J.; Reiska, Rein; Vares, Toomas; Kaps, Tiit; Vabaoja, Jüri; Veimer, Vladimir; Vösotski, Svjatoslav** 1985 [https://www.ester.ee/record=b2191141\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191141*est)

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

**Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Kõösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle; Samoson, Ago; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Kadarpi, 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)

#### **Сравнение химических методов определения кислородосодержащих функциональных групп (сообщение I)**

**Aarna, Agu; Lippmaa, Helle; Paluoja, Vilma** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 97-107 [https://www.ester.ee/record=b2181984\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181984*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

#### **Сравнение химических методов определения кислородосодержащих функциональных групп (сообщение II)**

**Aarna, Agu; Lippmaa, Helle** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 109-119 [https://www.ester.ee/record=b2181984\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181984*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

#### **ЯМР13С анализ фенолформальдегидных поликонденсатов**

**Lippmaa, Helle** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 43-44 : табл [https://www.ester.ee/record=b1263082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263082*est)