

#### **A general treatment of solubility 4. Description and analysis of a PCA model for Ostwald solubility coefficients**

**Tulp, Indrek;** Dobchev, Dimitar A.; Katritzky, Alan R.; Acree, William jr; Maran, Uko *Journal of chemical information and modeling* 2010 / 7, p. 1275-1283 : ill <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/ci1000828>

#### **Binaarsete segude "resortsiiin-aromaatne süsivesinik" omaduste uurimine gaasikromatograafilisel meetodil**

**Ligi, Tõnu** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 131 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

#### **Bioremediation of petroleum derived hydrocarbons in the plant mycorrhizosphere**

Sen, R.; **Sarand, Inga;** Timonen, S.; Rajamäki, M.; Peltola, R.; Nurmiaho-Lassila, E.-L.; Koivula, T.; Haahtela, K.; Romantschuk, M. 1st International Conference on Mycorrhizae, California, USA, Aug. 4-9, 1996 1996

#### **Chemical oxidation of chlorinated hydrocarbons in soil utilising peroxygene chemicals, different activation aids and biosurfactant**

**Goi, Anna; Viisimaa, Marika** Intersol'2012 : International Conference-Exhibition on Soils, Sediments and Water : 27 au 30 mars 2012, Paris-Sud, France 2012 / [4] p.: ill

#### **Chlorinated hydrocarbons contaminated soil treatment by chemical oxidation**

**Viisimaa, Marika; Bolobajev, Juri; Trapido, Marina; Goi, Anna** Proceedings of 3rd European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes (EAAOP3) : Almería, Spain, October 27-30, 2013 2013 / p. O26-1 - O26-3

#### **Direct asymmetric three-component Mannich reaction catalyzed by chiral counteranion-assisted silver**

Yin, Zhongyou; Guo, Jianxin; Zhang, Rui; **Borovkov, Victor** *The journal of organic chemistry* 2020 / p. 10369-10377 : ill <https://doi.org/10.1021/acs.joc.0c00031>

#### **Divergent access to histone deacetylase inhibitory cyclopeptides via a late-stage cyclopropane ring Cleavage strategy. Short synthesis of Chlamydocin**

**Elek, Gabor Zoltan; Koppel, Kaur;** Zubrytski, Dzmitry M.; **Konrad, Nele; Järving, Ivar; Lopp, Margus; Kananovich, Dzmitry** *Organic letters* 2019 / p. 8473-8478 : ill <https://doi.org/10.1021/acs.orglett.9b03305> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Divergent access to histone deacetylase inhibitory cyclopeptides via a late-stage cyclopropane ring Cleavage strategy. Short synthesis of Chlamydocin**

**Elek, Gabor Zoltan** ESOC 2019 : 21st European Symposium on Organic Chemistry, July 14-18, 2019, Vienna, Austria : abstracts 2019 / PO-381 ; p. 143 [http://esoc2019.conf.tuwien.ac.at/fileadmin/ESOC2019/files/ESOC2019\\_web.pdf](http://esoc2019.conf.tuwien.ac.at/fileadmin/ESOC2019/files/ESOC2019_web.pdf)

#### **Enantioselective organocatalytic aza-ene-type domino reaction leading to 1,4-dihydropyridines**

**Noole, Artur; Borissova, Maria; Lopp, Margus; Kanger, Tõnis** *The journal of organic chemistry* 2011 / p. 1538-1545 <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/jo200095e>

#### **Enantioselective organocatalytic Michael addition to unsaturated indolyl ketones**

**Trubitsõn, Dmitri; Martõnova, Jevgenia; Kudrjašova, Marina; Erkman, Kristin; Järving, Ivar; Kanger, Tõnis** *Organic letters* 2021 / p. 1820-1824 <https://doi.org/10.1021/acs.orglett.1c00222> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Excess molar enthalpies of the ternary system toluene+p-xylene+1,2-dichloroethane at 298,15K**

**Kuus, Mati; Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kudrjavitseva, Ludmilla** *Thermochimica acta* 2003 / p. 101-105 : ill <https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2003TcAc..398..101K/abstract>

#### **Gaasiliste küllastunud süsivesinike oksüdeerimise uurimine vanaadiumoksiid-katalüsaatoritel**

**Mikkal, Maret-Elo** 1966 [http://www.ester.ee/record=b2188094\\*est](http://www.ester.ee/record=b2188094*est)

#### **A gas chromatograph for citizen science**

**Kaljurand, Mihkel; Gorbatošova, Jelena; Mazina-Šinkar, Jekaterina** *Microchemical journal* 2021 / art. 106195, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.microc.2021.106195> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Gas chromatographic analysis of a hydrocarbon mixture**

**Nikitina, Nonna; Piiraja, Eduard** *Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry* 1997 / 1/2, p. 11-20

#### **Gas-chromatographic analysis of hydrocarbon mixtures**

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

#### **Heksaani katalüütilise dehüdrogeniseerimisprotsessi uurimine**

**Siirak, Maare** 1970 [http://www.ester.ee/record=b2252116\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252116*est)

## Hydrocarbons - source for organic acid biosynthesis

Karklin, R. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 34

## Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system dibutyl ether+1-pentanol+nonane

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical & engineering data 2006 / p. 1887-1891 : ill

<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je060237w>

## Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+1-pentanol+nonane

Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kuus, Mati Journal of chemical & engineering data 2006 / p. 153-156 : ill

<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je060237w>

## Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+nonane+cyclohexanol

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical & engineering data 2005 / 2, p. 309-311 : ill

<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je040002p>

## 2-metüül-pentaan-2,4-diooli dehüdratatsioon

Lääts, K.; Pehk, Tõnis XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 75-76

## Kergete gaasiliste küllastamatute süsivesinikkude tootmine põlevkiviõli pürolüüsil : dissertatsioonitöö tehniliste teaduste kandidaadi teadusliku astme taotlemiseks

Lille, Ülo 1960 [https://www.ester.ee/record=b2955204\\*est](https://www.ester.ee/record=b2955204*est)

## Peroxidation for remediation of chlorinated hydrocarbons contaminated soil

Goi, Anna; Viisimaa, Marika; Trapido, Marina FCES' 2011 : Finnish Conference of Environmental Science : 5-6 May, 2011, Turku, Finland : proceedings 2011 / p. 29-32 : ill

## Protracted post-glacial hydrocarbon seepage in the Barents Sea revealed by U–Th dating of seep carbonates

Himmler, Tobias; Wagner, Doris; Sahy, Diana; Vadakkepuliymbatta, Sunil; Chand, Shyam; Martma, Tõnu; Kirsimäe, Kalle; Mattingsdal, Rune; Panieri, Giuliana; Lepland, Aivo Frontiers in earth science 2024 / art. 1355621, 11 p. : ill

<https://doi.org/10.3389/feart.2024.1355621> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## QSPR modelling of solubility of polyaromatic hydrocarbons and fullerene in 1-octanol and n-heptane

Martin, Dana; Maran, Uko; Sild, Sulev; Karelson, Mati Journal of physical chemistry B 2007 / 33, p. 9853-9857

<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/jp071679x>

## Sea grasses/meadows in the Ordovician and Silurian of Estonia

Bruthansová, Jana; Kraft, Petr; Toom, Ursula; Havelcová, Martina XI Baltic Stratigraphical Conference : abstracts and field guide 2024 / p. 11 [https://www.ester.ee/record=b5696260\\*est](https://www.ester.ee/record=b5696260*est) <https://files.geocollections.info/e5122fed-dc61-4eaa-993c-57503cb3d870.pdf>

## Short synthesis of chlamydocin and related histone deacetylase inhibitors via late-stage cyclopropane ring cleavage strategy [Online resource]

Elek, Gabor Zoltan; Koppel, Kaur; Lopp, Margus; Kananovich, Dzmitry Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA

Funktsionaalsete materjalide ja tehnoloogiate doktorikool : teesid 2019 2019 / 1 p. : ill [http://fmdtk.ut.ee/wp-content/uploads/2019/02/FMTDK\\_konverents\\_2019\\_teesid\\_Elek.pdf](http://fmdtk.ut.ee/wp-content/uploads/2019/02/FMTDK_konverents_2019_teesid_Elek.pdf)

## Structural controls on seepage of thermogenic and microbial methane since the last glacial maximum in the Harstad Basin, southwest Barents Sea

Crémière, Antoine; Chand, Shyam; Sahy, Diana; Thorsnes, Terje; Martma, Tõnu; Noble, Stephen R.; Pedersen, Jon Halvard; Brunstad, Harald; Lepland, Aivo Marine and Petroleum Geology 2018 / p. 569-581 <https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2018.07.010> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Synthesis of 1,4-pentadiene

Kogerman, Paul Journal of the American Chemical Society 1930 / p. 5060-5065 : ill [https://www.ester.ee/record=b5168607\\*est](https://www.ester.ee/record=b5168607*est)

## Vapor pressure characterization of several phenolics and polyhydric compounds by Knudsen effusion method

Chen, Xu; Oja, Vahur; Chan, W. Geoffrey; Hajaligol, Mohammad R. Journal of chemical and engineering data 2006 / 2, p. 386-391 : ill <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je050293h>

## Влияние окислов железа на механизмы пиролиза смесей углеводов

Aarna, Agu; Žirjakov, Jüri; Soone, Jüri Журнал прикладной химии 1978 / с. 1417-1418 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

## Выделение кетонов из углеводородных растворов при помощи молекулярных комплексов

Aarna, Agu; Siimer, Enn XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 90 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Изготовление углеводородных газов для калибровки хроматографических колонн**

**Lippmaa, Endel** Сборник статей по химии и химической технологии. 8 1962 / с. 101-108 [https://www.ester.ee/record=b2181584\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181584*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ec4da4c-96e0-445e-b789-9dde4bb0db38>

**Изучение газохроматографического разделения непредельных углеводородов : автореферат ... кандидата химических наук (02.072)**

Orav, Anne 1972 [https://www.ester.ee/record=b1353129\\*est](https://www.ester.ee/record=b1353129*est)

**Ингибирование коксообразования и коррозии металла при пиролизе углеводородных смесей**

**Aarna, Agu; Soone, Jüri; Teder, Jüri** Нефтехимия 1979 / с. 614-618 [https://www.ester.ee/record=b2054473\\*est](https://www.ester.ee/record=b2054473*est)

**Ингибирование коксообразования и коррозии металла при пиролизе углеводородных смесей**

**Aarna, Agu; Soone, Jüri; Teder, Jüri** Нефтехимический симпозиум социалистических стран, 1, Баку, 21-25 ноября, 1978 года : тезисы докладов 1978 / с. 31

**Исследование влияния некоторых серусодержащих углеводородов на коксообразование при пиролизе смеси 1,3-пентадиена и бензола**

**Teder, Jüri** Вопросы совершенствования добычи и использования горючих сланцев : (тезисы) : посвящается 60-летию ВЛКСМ 1978 / с. 42 [https://www.ester.ee/record=b2669967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2669967*est)

**Исследование каталитической дегидрогенизации гексана на окисях ванадия (сообщение I)**

**Raudsepp, Hugo; Siirak, Maare** Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 21-29  
[https://www.ester.ee/record=b2182131\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182131*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8f6923a-790f-42fd-a717-a9a0681d4df5>

**Исследование каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений : (сообщение IV)**

**Siirak, Maare; Raudsepp, Hugo** Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 51-58  
[https://www.ester.ee/record=b2182175\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182175*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

**Исследование каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений : (сообщение III)**

**Raudsepp, Hugo; Siirak, Maare** Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 39-49 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182175\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182175*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений : сообщение 10 : Исследование каталитического окисления изобутана кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия**

**Raudsepp, Hugo; Jaagusoo, Marika** Технология органических веществ. 4 1971 / с. 69-77 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1426989\\*est](https://www.ester.ee/record=b1426989*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6cf05bc0-20ed-4094-8c16-49aab62a9010>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 1 : Исследование каталитического окисления пентана на катализаторе VO<sub>2</sub> в газовой фазе**  
**Raudsepp, Hugo; Einborn, Illi** Технология органических веществ. 1 1969 / с. 73-84 : 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>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 2 : Исследование каталитического окисления некоторых карбоновых кислот кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия**

**Raudsepp, Hugo; Uiboruu, Helvi** Технология органических веществ. 1 1969 / с. 85-93 : 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>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 3 : Исследование гетерогенного каталитического окисления пропана на катализаторе VO<sub>2</sub>**  
**Raudsepp, Hugo; Einborn, Illi** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 3-10 [https://www.ester.ee/record=b1475714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475714*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afd951e1/>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 6 : Исследование катализаторов окисления углеводородов в газовой фазе**  
**Raudsepp, Hugo; Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp-Olm, L.** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 35-43 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afd951e1/>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 12. Исследование срока службы ванадиево-силикагелевых катализаторов**  
**Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 145-151 [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>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 13: Математическое описание каталитического окисления гексана на катализаторе VO<sub>2</sub> в газовой**

фазе

**Rünkla, Jüri; Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 153-159

[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>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 14. Исследование каталитического окисления циклоалканов над двуокисью ванадия**

**Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 11-18 [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 каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 16. Исследование каталитического окисления пропилена кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия**

**Raudsepp, Hugo; Jaagusoo, Marika; Ester, T.** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 27-33 : 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 каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 17. Исследование окисления пентенов кислородом воздуха на двуокиси ванадия**

**Raudsepp, Hugo; Einborn, Illi** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 35-41 : 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 каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 18. Исследование каталитического окисления ненасыщенных углеводородов над двуокисью ванадия**

**Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo; Grintšak, M.; Tõnsuaadu, Kaia** Технология органических веществ. 7 1975 / с. 45-52

[https://www.ester.ee/record=b1475739\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475739*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 19. Исследование окисления смесей углеводородов кислородом воздуха на двуокиси ванадия**

**Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 7 1975 / с. 53-60 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475739\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475739*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 20. Исследование влияния водяного пара на активность ванадиево-силикагелевого катализатора**

**Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 7 1975 / с. 61-67 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475739\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475739*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 21 : Исследование возможностей синтеза муравьиной и пропионовой кислот газофазным каталитическим окислением углеводородов**

**Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 3-9 [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 каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение 22 : Исследование окисления некоторых кислородных соединений в газовой фазе на двуокиси ванадия**

**Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo; Arm, Maire-Barbara** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 11-17

[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 каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.**

**Сообщение XI. Исследование катализаторов из двуокиси ванадия на некоторых носителях в процессе окисления насыщенных углеводородов**

**Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 137-143

[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>

**Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений. Сообщение 15.**

**Исследование каталитического окисления изобутилена кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия**

**Raudsepp, Hugo; Jaagusoo, Marika** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 19-26 : 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 механизма пиролиза некоторых индивидуальных углеводородов. Сообщение 1 : Методика исследования**

**Aarna, Agu; Teder, Jüri** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 19-25 : 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 механизма пиролиза некоторых индивидуальных углеводородов. Сообщение 2 : О характере разрушения хромоникелевой стали при пиролизе углеводородных смесей**

**Aarna, Agu; Masing, Juhan; Teder, Jüri** Технология органических веществ. 8 1976 / с. 27-34 : 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 окисления газообразных предельных углеводов на окиснованадиевых катализаторах : автореферат ... кандидата технических наук**  
**Mikkal, Maret-Elo** 1966 [http://www.ester.ee/record=b1528208\\*est](http://www.ester.ee/record=b1528208*est)

**Исследование окисления некоторых углеводов на катализаторе двуокиси ванадия : автореферат... кандидата технических наук (05.17.04)**  
**Einborn, Illi** 1973 [http://www.ester.ee/record=b3555390\\*est](http://www.ester.ee/record=b3555390*est)

**Исследование пиролиза диолефиновых углеводов в присутствии металла**  
**Aarna, Agu; Teder, Jüri** Журнал прикладной химии 1979 / с. 1845-1848 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Исследование процесса каталитического дегидрирования гексана : автореферат ... кандидата химических наук (05.343)**  
**Siirak, Maare** 1970 [http://www.ester.ee/record=b1397857\\*est](http://www.ester.ee/record=b1397857*est)

**Исследование процесса окисления углеводов (сообщение 1)**  
**Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo** Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 49-60  
[https://www.ester.ee/record=b2182032\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182032*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

**Исследование процессов каталитической деструкции углеводов и кислородных соединений : (сообщение V)**  
**Siirak, Maare; Raudsepp, Hugo** Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 29-36 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182210\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182210*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

**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>

**Машинный расчет физико-химических свойств жидких и газообразных углеводородных смесей**  
**Aarna, Olav; Kallas, Juha; Uibo, Erik** Тезисы докладов Всесоюзного совещания по теории и практике ректификации нефтяных смесей, Уфа, 1975 1975 / с. [142-145]

**О возможностях определения непредельных соединений в сланцевой смоле**  
**Eisen, Olaf** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. [1] 1954 / с. 45-54 : таб  
[https://www.ester.ee/record=b2180938\\*est](https://www.ester.ee/record=b2180938*est)

**О полимеризации диеновых углеводов с изолированной системой двойных связей**  
**Kogerman, Paul** 1950 [https://www.ester.ee/record=b1357889\\*est](https://www.ester.ee/record=b1357889*est)

**Об окислении низших углеводов кислородом окисей металлов**  
**Raudsepp, Hugo; Mikkal, Maret-Elo** Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 109-116  
[https://www.ester.ee/record=b2181586\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181586*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**Образование углерода на поверхности металлов при пиролизе углеводородных смесей из ароматического и непредельного компонентов : автореферат ... кандидата химических наук (05.17.07)**  
**Teder, Jüri** 1980 [https://www.ester.ee/record=b1324873\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324873*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)

**Технико-экономические соображения о выделении непредельных углеводов из газа камерных печей**  
**Aarna, Agu; Lageda, Peeter** Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 6 1959 / с. 225-234  
[https://www.ester.ee/record=b2181310\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181310*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ef38b871-c02c-47ab-a7c6-0b764036fa60>

**Углеводородная коррозия пиролизных печей**  
**Aarna, Agu; Velitskaja, O.; Mihhailova, E.; Soone, Jüri** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1978 / с. 31-35 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)