

**ASTM D86 distillation in the context of average boiling points as thermodynamic property of narrow boiling range oil fractions**

Rannaveski, Rivo; Listak, Madis; Oja, Vahur Oil shale 2018 / p. 254-264 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2018.3.05> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Calculation of multicomponent superloaded water steam distillation**

Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno Kemia-Kemi 1981 / p. 697-699 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**Comparison of the essential oil composition of Acorus calamus obtained by supercritical carbon dioxide extraction and hydrodistillation methods**

Gretšušnikova, Tatjana; Koel, Mihkel; Orav, Anne 9th International Symposium on Supercritical Fluids : Arcachon, France, May 18-20 2009 / p. 301

**Composition and antibacterial effect of mint flavorings in candies and food supplements**

Kapp, Karmen; Orav, Anne; Roasto, Mati; Raal, Ain; Püssa, Tõnu; Vuorela, Heikki; Tammela, Päivi; Vuorela, Pia Planta medica 2020 / p. 1089–1096 <https://doi.org/10.1055/a-1158-1699> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Etanool bensiiinilisandina**

Mölder, Leevi Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : seitsmenda konverentsi kogumik : [13. okt. 2005], Tartu, Estonia 2006 / lk. 39-44

**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

**Modeling and control simulation for a condensate distillation column**

Vu, Trieu Minh; Pumwa, John Distillation - advances from modeling to applications 2012 / 32 p. : ill <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=3c9b8c3b1ff2d8995fe8c01ddc350cb9ad4a460d>

**Multicomponent water steam distillation. The tray model**

Kallas, Juha; Reile, Rein Kemia-Kemi 1980 / p. 55-57 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**Preventing distillation-based attacks on Neural Network IP**

Grailoo, Mahdiah; Abideen, Zain Ul; Leier, Mairo; Pagliarini, Samuel Nascimento arXiv.org 2022 / 7 p. : ill <https://doi.org/10.48550/arXiv.2204.00292>

**Project E-30 : utilization of cube wastes of esters distillation and car waste oils**

Kuusk, A.; Kallast, Vambola Baltic eco news 1992 / 1, p. 5

**Puu destilleerimine kuiwalt : tõrwa ja tõkati ajamine, äädikhape, puupiirituse ja tärpentiini valmistamine : joonistustega**

Kogerman, Paul 1918 [https://www.ester.ee/record=b1205402\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205402*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/95db103c-3b20-4ad5-b85f-3fabf9e89838>

**Rektifikatsiooni astme sõltuvus kolonni konstruktsioonist ja töörežiimist**

Siirde, Enno 1945

**The multicomponent water steam distillation. The tray model**

Kallas, Juha; Reile, Rein Kemia-Kemi 1979 / p. 611-615 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**Исследование процесса дистилляции с водяным паром**

Siirde, Enno 1957 [https://www.ester.ee/record=b1384786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1384786*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/462cf409-42b7-4614-98a3-7a9edc7974db>

**Массообмен при дистилляции с водяным паром в аппаратах пленочного типа**

Rajalo, Guido 1957 [https://www.ester.ee/record=b1394260\\*est](https://www.ester.ee/record=b1394260*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/26ea1a10-c43b-484b-b24f-9857627e91d9>

**Анализ процесса дистилляции с водяным паром на i-y-диаграмме**

Tali, Enn; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 45-53 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

**Анализ процессов тепло- и массопередачи при дистилляции с водяным паром**

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 3-11 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

**Анализ совместного тепло-и массообмена при дистилляции с водяным паром на тепловой диаграмме**

Tali, Enn; Siirde, Enno III республиканская конференция "Повышение эффективности и совершенствования процессов и

**Вопросы кинетики дистилляции с водяным паром барботажным методом**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno; Tali, Enn** Республиканская научно-техническая конференция "Массообменные процессы в химической технологии" : тезисы докладов 1969 / с. 31 [https://www.ester.ee/record=b1344075\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344075*est)

**Выделение гликолей и глицерина из продуктов гидрогенолиза сахарозы экстракцией**

**Sokolev, N.; Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1977 / с. 26-27  
[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Дистилляция : (теория, методы расчета)**

**Siirde, Enno; Tearo, Eduard; Mikkal, Valdek** 1971 [https://www.ester.ee/record=b1560690\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560690*est)

**Дистилляция частично растворимых смесей с водяным паром : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.08)**

**Viirja, Andres** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1521551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1521551*est)

**Исследование дистилляции многокомпонентных смесей в присутствии перегретого водяного пара**

**Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno** Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология 1980 / с. 910-914 [https://www.ester.ee/record=b2027682\\*est](https://www.ester.ee/record=b2027682*est)

**Исследование дистилляции многокомпонентных смесей в токе инертного компонента**

**Reile, Rein** II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 60  
[https://www.ester.ee/record=b1308855\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308855*est)

**Исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром**

**Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1978 / с. 2397 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром : автореферат ... кандидата технических наук**

**Reile, Rein** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1519224\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519224*est)

**Исследование дистилляции с водяным паром в пленочной колонне**

**Puusepp, U.** 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. 162  
[https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

**Исследование дистилляции с водяным паром при пониженном давлении : автореферат ... кандидата технических наук (05.347)**

**Rünkla, Jüri** 1970 [http://www.ester.ee/record=b1380881\\*est](http://www.ester.ee/record=b1380881*est)

**Исследование дистилляции с водяным паром при пониженном давлении : диссертация ... кандидата технических наук : (05.347 - процессы и аппараты химической технологии)**

**Rünkla, Jüri** 1969 [http://www.ester.ee/record=b2252680\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252680*est)

**Исследование массопередачи при дистилляции с перегретым водяным паром в аппаратах пленочного типа**

**Mikkal, Valdek** 1964 [http://www.ester.ee/record=b2186073\\*est](http://www.ester.ee/record=b2186073*est)

**Исследование массопередачи при дистилляции с перегретым водяным паром в аппаратах пленочного типа : автореферат ... кандидата технических наук**

**Mikkal, Valdek** 1965 [http://www.ester.ee/record=b1528206\\*est](http://www.ester.ee/record=b1528206*est)

**Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури**

**Pikkov, Lui** 1965 [http://www.ester.ee/record=b2186865\\*est](http://www.ester.ee/record=b2186865*est)

**Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури : автореферат ... кандидата технических наук**

**Pikkov, Lui** 1966 [http://www.ester.ee/record=b1519635\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519635*est)

**Исследование процесса дистилляции с водяным паром в колонном аппарате с тарелками провального типа**

**Tearo, Eduard** 1963 [http://www.ester.ee/record=b2186197\\*est](http://www.ester.ee/record=b2186197*est)

**Исследование процесса дистилляции с водяным паром в колонном аппарате с тарелками провального типа : автореферат ... кандидата технических наук**

**Tearo, Eduard** 1964 [http://www.ester.ee/record=b1661512\\*est](http://www.ester.ee/record=b1661512*est)

**Исследование процесса непрерывной дистилляции в аппарате пленочного типа : автореферат ... кандидата технических наук (05.347)**

Kallas, Juha 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353496*est)

**Исследование процесса непрерывной дистилляции в аппарате пленочного типа : диссертация ... кандидата технических наук : (05.347 - процессы и аппараты химической технологии)**

Kallas, Juha 1971 [http://www.ester.ee/record=b2266099\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266099*est)

**Исследование совместного тепло- и массообмена при дистилляции органических веществ с водяным паром : автореферат... кандидата технических наук (05.17.08)**

Tali, Enn 1974 [http://www.ester.ee/record=b1306905\\*est](http://www.ester.ee/record=b1306905*est)

**Исследование совместного тепло- и массообмена при дистилляции органических веществ с водяным паром : диссертация ... кандидата технических наук : (05.17.08 - процессы и аппараты химической технологии)**

Tali, Enn 1974 [http://www.ester.ee/record=b2313769\\*est](http://www.ester.ee/record=b2313769*est)

**Исследования в области массо-и теплопередачи при дистилляции с водяным паром**

Tearo, Eduard; Tali, Enn; Siirde, Enno Всесоюзная межвузовская научная конференция по теории и практике ректификации ; Ч. 1 1973 / с. 258-261

**Исследования в области очистки от примесей и концентрирования уксусной и пропионовой кислот методом солевой ректификации : (347 - процессы и аппараты химической технологии)**

Urba, Antanas 1968 [http://www.ester.ee/record=b2237497\\*est](http://www.ester.ee/record=b2237497*est)

**Исследования в области очистки от примесей и концентрирования уксусной и пропионовой кислот методом солевой ректификации : автореферат ... кандидата технических наук**

Urba, Antanas 1968 [http://www.ester.ee/record=b1563779\\*est](http://www.ester.ee/record=b1563779*est)

**Массо- и теплоперенос при дистилляции многокомпонентных смесей с насыщенным водяным паром**

Viirja, Andres; Kallas, Juha; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1980 / с. 2262-2266 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Массообмен при дистилляции с водяным паром в многоступенчатом аппарате Вентури**

Pikkov, Lui XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / 95-96 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Математическая модель дистилляции в присутствии инертного компонента**

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 8 1977 / с. 3-8 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531858\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531858*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

**Математическая модель интегрального контакта при дистилляции с насыщенным водяным паром многокомпонентной смеси**

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 39-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b1351417\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351417*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

**Математическая модель локальных потоков при дистилляции в присутствии инертного компонента**

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 45-50 [https://www.ester.ee/record=b1351417\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351417*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

**Машинный расчет дистилляции с перегретым водяным паром**

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 8 1977 / с. 9-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531858\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531858*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

**Метод расчета непрерывного совмещенного реакционно-ректификационного процесса**

Joarand, Heiki; Kallas, Juha Тезисы докладов всесоюзной научной конференции ПАХТ-85 1985 / с. 192-194

**Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентной смеси**

Kurvits, Inna; Kallas, Juha Журнал прикладной химии 1984 / с. 917-919 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентных смесей**

Kanepnev, I.; Reile, Rein "Актуальные проблемы нефтехимии" научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов (26-28 марта 1985 г.): Тезисы докладов 1985 / с. 84

**Метод расчета пленочной дистилляции многокомпонентных смесей**

Kamenev, Inna; Kallas, Juha Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 64-75

### **Моделирование процесса периодической ректификации суммарных фенолов**

**Reile, Rein; Viirja, Andres; Bakalova, M.O.** Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 21-22 : ил [https://www.ester.ee/record=b1263082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263082*est)

### **Моделирование ректификации многокомпонентных смесей**

**Viirja, Andres** 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 120  
[https://www.ester.ee/record=b1312297\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312297*est)

### **Некоторые новые представления о свойствах сланцевой смолы**

**Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Siimer, Enn** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / lk. 423-428  
[https://www.ester.ee/record=b1264320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264320*est)

### **О коэффициенте насыщения в колонном аппарате с тарелками провального типа**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Массообменные процессы химической технологии : Сборник аннотаций 1968 / с. 51

### **О коэффициенте насыщения в колонном аппарате с тарелками провального типа**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 19-23 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

### **О коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури**

**Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Массообменные процессы химической технологии : Сборник аннотаций. 3 1968 / с.52-53

### **О коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в пневматической форсунке типа трубы вентури**

**Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 25-29 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

### **О массообмене при дистилляции двухкомпонентной смеси в потоке инертного газа**

**Rünkla, Jüri; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 89-94 : илл  
[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>

### **О массообмене при дистилляции двухкомпонентной смеси в токе инертного газа и перегретого пара**

**Rünkla, Jüri; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 39-45 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

### **О массообмене при дистилляции с перегретым водяным паром при пониженных давлениях**

**Rünkla, Jüri; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 31-37 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

### **О перегонке эстонских горючих сланцев в пробной тоннельной печи системы К.Т.О.**

**Kogerman, Paul** 1941 [https://www.ester.ee/record=b1554490\\*est](https://www.ester.ee/record=b1554490*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3d2d9195-c245-4f3c-b69b-b6dd3f865975>

### **О процессе простой дистилляции в пленочном аппарате**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno** Теоретические основы химической технологии 1974 / с. 285-287 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1440229\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440229*est)

### **Об исследовательской работе в области процессов массообмена на кафедре технологии неорганических веществ**

**Siirde, Enno** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 94 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

### **Определение коэффициента насыщения на тепловой диаграмме при дистилляции с водяным паром**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 13-17 : илл [https://www.ester.ee/record=b1304968\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

### **Проблемы расчета ректификации расслаивающихся смесей**

**Reile, Rein; Kallas, Juha** Тезисы докладов V Всесоюзной конференции по теории и практике ректификации 1984 / с. 94-96

### **Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 1**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 23-31 [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

### **Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 2**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 33-37 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

### **Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 3**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 39-43 [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

### **Процесс дистилляции с водным паром (сообщение IX)**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 191-200 : илл [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>

### **Процесс дистилляции с водяным паром : (сообщение 1)**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 269-277 [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>

### **Процесс дистилляции с водяным паром : (сообщение II)**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 201-209 : илл [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>

### **Процесс дистилляции с водяным паром : (сообщение III)**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 211-217 : илл [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>

### **Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение IV)**

**Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 161-166 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение V)**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 227-238 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение VI)**

**Mikkal, Valdek; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 239-252 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение VII)**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 345-359 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение VIII)**

**Tearo, Eduard; Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 361-372 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

### **Разделение смеси нескольких компонентов с малой концентрацией при помощи непрерывной дистилляции**

**Siirde, Enno** Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 24-25 [https://www.ester.ee/record=b1749673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749673*est)

### **Расчет дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром**

**Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno** Химическая технология : научно-теоретический журнал 1981 / с. 48-50 : илл [https://www.ester.ee/record=b2158491\\*est](https://www.ester.ee/record=b2158491*est)

### **Расчет кинетики процесса дистилляции в противоточных барботажных аппаратах. Сообщ. 2**

**Joarand, Heiki** Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 49-59

### **Расчет многокомпонентной дистилляции с водяным паром в колонном аппарате**

**Reile, Rein** III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 151 [https://www.ester.ee/record=b1280470\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280470*est)

### **Расчет периодической дистилляции с водяным паром многокомпонентной смеси**

**Kurvits, Inna** 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 119 [https://www.ester.ee/record=b1312297\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312297*est)

### **Расчет периодической ректификации фенольного сырья**

**Reile, Rein; Viirja, Andres; Bakalova, M.O.** Процессы и аппараты химической технологии. 2 1988 / с. 11-19

### **Расчет ректификации расслаивающихся смесей**

**Reile, Rein; Kallas, Juha** Журнал прикладной химии 1983 / с. 781-786 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

#### **Ректификация многокомпонентных смесей в токе инертного компонента**

**Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno** IV Всесоюзная конференция по ректификации, Уфа, 20-22 сент. 1978 г. : тезисы докладов 1978 / с. 96-99

#### **Современное состояние теории и методов расчета дистилляции с водяным паром**

**Kallas, Juha; Joarand, Heiki** Химическая технология : научно-теоретический журнал 1987 / с. 36-41  
[https://www.ester.ee/record=b2158491\\*est](https://www.ester.ee/record=b2158491*est)

#### **Теория и методы расчета дистилляции с водяным паром : автореферат ... доктора технических наук (05.17.08)**

**Kallas, Juha** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1523569\\*est](https://www.ester.ee/record=b1523569*est)

#### **Теория и практика дистилляции с водяным паром**

**Siirde, Enno** Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 125-131 [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>

#### **Тепло- и массообмен при дистилляции с водяным паром : (сообщение 1)**

**Tali, Enn; Siirde, Enno; Tearo, Eduard** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 21-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531303*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

#### **Тепло- и массообмен при дистилляции с водяным паром : (сообщение 2)**

**Tali, Enn; Siirde, Enno; Tearo, Eduard** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 29-35 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531303*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

#### **Тепло- и массоотдача при дистилляции в многокомпонентных двухфазных системах, сопровождаемая гомогенной химической реакцией. Сообщ. 1**

**Joarand, Heiki; Kallas, Juha** Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 39-48

#### **Усовершенствование процесса периодической ректификации фенолов**

**Reile, Rein; Kallas, Juha; Bakalova, M.; Vetik, Ü.** Совершенствование технологии сланцепереработки и новые направления использования сланцепродуктов : тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания, Коктола-Ярве, 25-26 мая 1988 года 1988 / с. 1 [https://www.ester.ee/record=b1222419\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222419*est)

#### **Успехи в теории и расчете перегонки и реактификации в присутствии водяного пара**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno; Viirja, Andres; Reile, Rein** XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. №.5, Теоретические основы химической технологии. Химические проблемы металлургии. Химия и технология силикатов 1981 / с. 64-65 [https://www.ester.ee/record=b2050266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2050266*est)

#### **Экспериментальное исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром**

**Kamenev, Inna** Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 60-63