

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

Characterizing atmospheric humidity in Eastern Europe during the last two decades by using GNSS-derived integrated water vapour

Post, Piia; Rannat, Kalev; Keernik, Hannes [EUREF2019 abstracts] 2019 / p. [47] <http://www.maaamet.ee/euref2019/EUREF2019-Abstracts.pdf>

Column water vapour : an intertechnique comparison of estimation methods in Estonia

Keernik, Hannes; Ohvril, Hanno; Jakobson, Erko; Rannat, Kalev; Luhamaa, Andres Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 37-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2665209*est <https://doi.org/10.3176/proc.2014.1.07> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of water vapour upon thermal dehydration of $\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Põldme, Meeme; Utsal, Kalju Journal of thermal analysis : an international forum for communications on thermal investigations 1989 / p. 1953-1958 : ill https://www.ester.ee/record=b1524801*est

Kolorimeetriline meetod veeauruga mittelenduvate fenoolide üldsisalduse määramiseks põlevkivitöötlemisettevõtete heitvetes

Johannes, Ille; Mölder, Leevi; Sidoruk, Jelena; Tiikma, Laine Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Keemia 1994 / 3, lk. 98-106

Mathematical model of troposphere water vapor tomography

Miidla, Peep; Rannat, Kalev; Uba, Peep Proceedings of the Second International Conference on Environmental and Computer Science : ICECS'09 : Dubai, 28-30 December 2009 2009 / p. 183-187

Multicomponent water steam distillation. The tray model

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

The novel Copernicus Global dataset of atmospheric total water vapour content with related uncertainties from GNSS observations

Rannat, Kalev; Keernik, Hannes; Madonna, Fabio Remote Sensing 2023 / art. 5150 <https://doi.org/10.3390/rs15215150> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Simulated studies of water vapour tomography

Miidla, Peep; Rannat, Kalev; Uba, Peep WSEAS transactions on environment and development 2008 / 3, p. 181-190 : ill

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

Tomographic approach for tropospheric water vapor detection

Miidla, Peep; Rannat, Kalev; Uba, Peep Computational methods in applied mathematics 2008 / 3, p. 263-278

Исследование процесса дистилляции с водяным паром

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

Water vapour transmission properties of linseed oil paint

Semjakin, R.; Ruus, Aime; Kirts, Karin; Tungal, Ernst Agronomy research 2016 / p. 1107-1115 : ill http://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2016/05/Vol14_S1_Semjakin.pdf#abstract-4412 http://www.ester.ee/record=b1787401*est Journal metrics at Scopus Article at Scopus

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://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://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 аппаратов химических производств". 14-16 ноября, 1973 г. 1973 / с. 174

Влияние водяного пара на обесфторивание ковдорского апатита при фосфорнокислотно-термической переработке

Põldme, Meeme; Põldme, Juta; Raude, Urmas; Otstavel, M. Комплексная переработка фосфатного сырья. Анализ

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

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

Viirja, Andres 1983 https://www.ester.ee/record=b1521551*est

Значение турбин с параллельно-последовательным потоком пара и особенности методики их теплового расчета

Mihelman, Izrail 1957 https://www.ester.ee/record=b1382402*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87e05fdc-d466-4a2b-bfb0-cc62f42a72d4>

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

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

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

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

Reile, Rein 1978 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

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

Rünkla, Jüri 1970 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

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

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури

Pikkov, Lui 1965 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

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

Tearo, Eduard 1963 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

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

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

Исследование термической деструкции пропил- и бутилфенолов в присутствии водяного пара

Raudsepp, Heli; Raudsepp, Hugo Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1971 / lk. 3-7 : tab https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Исследование термической деструкции этилфенолов в присутствии водяного пара

Raudsepp, Hugo; Raudsepp, Heli Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1968 / с. 149-153 : tab https://www.ester.ee/record=b1264554*est
<https://www.etera.ee/zoom/11464/view?page=1&p=separate&tool=info>

Исследование точности методов для расчета многокомпонентного равновесия между жидкостью и паром

Uibo, Erik; Kallas, Juha XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 371-372 https://www.ester.ee/record=b1306141*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

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

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

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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

О влиянии водяного пара на обесфторивание ковдорского аптита при термической переработке

Põldme, Meeme; Otsavet, M. XIV Всесоюзная научно-техническая конференция по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений (Львов, 25-27 мая 1988 г.). Ч. 2, Химия, технология соединений азота, фосфора и их применение : тезисы докладов 1988 / с. 122 https://www.ester.ee/record=b4437558*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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

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

Образование летучих с водяным паром N-нитрозоаминов в результате декарбоксилирования N-нитрозопролина
Hamburg, Anu; Hamburg, Andres; Kann, Jüri Канцерогенные N-нитрозосоединения и их предшественники - образование и определение в окружающей среде : тезисы VI всесоюзного симпозиума, 28-29 апреля 1987 года, Таллин 1987 / с. 21
https://www.ester.ee/record=b1357391*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://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

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://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://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://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://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://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://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://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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Расчет дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром

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

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

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

Современное состояние исследований процесса десорбции с перегретым водяным паром

Joarand, Heiki; Kamenev, Inna; Kallas, Juha; Reile, Rein; Rüttnann, Tiia Тезисы докладов III Всесоюзного совещания по проблеме "Абсорбция газов", 5-7 мая 1987 года г. Таллин. Ч. 2 1987 / с. 49-50 https://www.ester.ee/record=b2164108*est

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

Состав жидкой и насыщенной паровой фаз

Kotšubei, J.; Šljapnikov, V.; Kolubei, D.; **Siirde, Enno; Tearo, Eduard** Масло-жировая промышленность 1982 / с. 24-26 : илл

https://www.ester.ee/record=b2146996*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

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://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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Термическая деструкция топлива в присутствии водяного пара

Raudsepp, Hugo; Raudsepp, Heli Химия твердого топлива 1971 / с. 139-141 https://www.ester.ee/record=b1261453*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

Экспериментальное исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром

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