

**Абсорбция газа деформируемой ламинарной пленкой на поверхности шара**

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1981 / с. 419-422 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Влияние механической активации на реакционную способность природных фосфатов при получении двойного суперфосфата**

Rebane, Anne; Bitkova, I.; Veiderma, Mihkel; Jusupov, T. Журнал прикладной химии 1980 / с. 484-488 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Влияние окислов железа на механизмы пиролиза смесей углеводородов**

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)

**Влияние поперечных потоков на фактор Льюиса**

Kallas, Juha Журнал прикладной химии 1983 / с. 803-806 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Влияние УФ-облучения на озонирование водных растворов органических соединений и сточных вод**

Preis, Sergei; Veresina, E.; Siirde, Enno; Munter, Rein Журнал прикладной химии 1988 / с. 555-559 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Газохроматографическое определение термодинамических функций растворения кетонов и простых эфиров**

Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi Журнал прикладной химии 1979 / с. 1640-1642 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Гидролиз бутилацетата в кислой водной среде**

Mölder, Leevi; Johannes, Ille; Tiikma, Laine Журнал прикладной химии 1997 / 12, с. 2068-2071: ил

**Движение и массопередача пузырьков воздуха в водных растворах**

Pikkov, Lui; Looirts, Hilja; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1985 / р. 294-297 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Диффузия реагентов в гранулах фосфорита в процессе гидротермической переработки**

Kuusik, Rein, keemik; Luhakoode, Edvard; Veiderma, Mihkel Журнал прикладной химии 1971 / с. 20-26 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Использование метода UNIFAC при нахождении фазовых равновесий в многокомпонентных системах**

Kallas, Juha; Viioja, Andres; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1978 / с. 2471-2475 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Использование модифицированной теории регулярных растворов для описания растворов кетонов в неполярных растворителях**

Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi Журнал прикладной химии 1980 / с. 156-158 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*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 обжига карбонатного шлама в печи кипящего слоя**

Viisimaa, Ludmilla; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel Журнал прикладной химии 1978 / с. 1087-1091 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Исследование пиролиза диолефиновых углеводородов 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 поведения магниевого анода в расплавленных хлоридах**

Pedokand, Tõivu; Školnikov, S.; Vaimakov, A. Журнал прикладной химии 1976 / с. 1657 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Исследование состава фосфогипса и фосфоизвестки методами ИК спектроскопии и рентгенографии**

Kuusik, Rein, keemik; Viisimaa, Ludmilla; Kuusk, Anu Журнал прикладной химии 1982 / с. 1723-1728 : рис., табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Коэффициенты активности алкилрезорцинов в ароматических углеводородах**

Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi Журнал прикладной химии 1985 / с. 1404-1405 : табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Лабораторное испытание промывообрасмающих красок**

Hentšei, P.; Lohonyai, N.; Talimets, Ellen Журнал прикладной химии 1979 / с. 2303-2306 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

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

Viioja, 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)

**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)

**Нитрозирование 5-метилрезорцина и 2,5-диметилрезорцина**

**Johannes, Ille; Mölder, Leevi; Tiikma, Laine; Sidoruk, Jelena** Журнал прикладной химии 1995 / 8, с. 1328-1332

**О скорости разложения озона в водах с различными свойствами**

**Raukas, Maie; Munter, Rein; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1984 / с. 2597-2599 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**О термической переработке фосфогипса из разных видов фосфатного сырья**

**Kuusik, Rein, keemik; Taremaa, J.U.** Журнал прикладной химии 1988 / с.512-517 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Об охлаждении сыпучих материалов после термической обработки**

**Березин Г.Г.; Kuusik, Rein, keemik; Смирнова Л.В.** Журнал прикладной химии 1993 / 3, с. 718

**Однокомпонентные системы**

**Reile, Rein; Kallas, Juha** Журнал прикладной химии 1985 / с. 1970-1974 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Определение ориентационного и индукционного компонентов параметра растворимости полярных соединений без Н-связи**

**Ebber, Arkadi; Mölder, Leevi** Журнал прикладной химии 1982 / с. 1979-1983 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Определение предельных коэффициентов активности сложных эфиров в неполярных растворителях**

**Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi** Журнал прикладной химии 1978 / с. 1359-1363 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Получение концентрата 5-метилрезорцина методом экстракции**

**Arro, Jaak; Zabellevitš, I.V.; Mölder, Leevi; Rooks, Ivar** Журнал прикладной химии 1982 / с. 2384-2385 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Предельные коэффициенты активности органических соединений в некоторых фенолах, кетонах и эфирах**

**Mölder, Leevi; Metlitskaja, Olga** Журнал прикладной химии 1985 / с. 1928-1930 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Предельные коэффициенты активности спиртов в гексадекане**

**Ignat, Aare; Mölder, Leevi** Журнал прикладной химии 1985 / с. 2747-2749 : табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Процессы обмена при пневматическом диспергировании**

**Tint, Piia; Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1976 / с. 2117 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Путь приближения парожидкостной системы к термодинамическому равновесию (двухкомпонентные системы)**

**Reile, Rein; Kallas, Juha; Bakalova, M.** Журнал прикладной химии 1986 / с. 1772-1776 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Растворимость алкилрезорцинов в ароматических углеводородах**

**Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi** Журнал прикладной химии 1985 / с. 1401-1403 : табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Растворимость озона в водных растворах**

**Munter, Rein** Журнал прикладной химии 1985 / с. 1432 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Растворимость резорцинов в ароматических углеводородах**

**Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi** Журнал прикладной химии 1982 / с. 2608-2610 : табл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Расчет изотерм экстракции компонентов сложной смеси на ЭВМ по экспериментальным данным**

**Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek** Журнал прикладной химии 1979 / с. 1548-1552 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Расчет ректификации расслаивающихся смесей**

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

**Сопряженная тепло- и массопередача в многокомпонентной парожидкостной системе**

**Joarand, Heiki; Kamenev, Inna; Kallas, Juha** Журнал прикладной химии 1985 / с. 450-452 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Сопряженный тепло- и массоперенос в многокомпонентной среде**

**Kamenev, Inna; Kallas, Juha** Журнал прикладной химии 1985 / с. 291-294 : ил [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Сравнительная оценка различных массообменных аппаратов по величине активной поверхности контакта**

**Munter, Rein; Looirts, Hilja; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1979 / с. 2336-2338 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Теоретический анализ основных направлений интенсификации абсорбционных и хемосорбционных процессов**

**Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1986 / с. 2136-2140 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Характеристика и утилизация отходов азотно-кислотно-сульфатной переработки фосфатного сырья**

**Veskimäe, Helgi; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Журнал прикладной химии 1984 / с. 2418-2422 : ил., таб  
[https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Хемосорбция в системе озон-вода в прямоточном константном аппарате**

**Siirde, Enno; Preis, Sergei** Журнал прикладной химии 1989 / с. 1989-1994 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**ХПК как кинетический показатель процессов озонирования водных растворов и сточных вод**

**Preis, Sergei; Munter, Rein; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1987 / с. 1524-1529 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Экстракция сложных эфиров предельными органическими растворителями**

**Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi** Журнал прикладной химии 1977 / с. 2604-2605 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Эффективность использования механической энергии в массообменных аппаратах**

**Pikkov, Lui** Журнал прикладной химии 1985 / с. 241-243 : илл [https://www.ester.ee/record=b1440229\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440229*est)