

абсорбции 197
десорбции 209
Фенске уравнение 139
Фиктивное время реакции 625
Фильтр (ы)
 барабанный 387 сл.
 действия непрерывного 381
 — периодического 381
 емкостный 381
 камерный 383
 листовой 387
 мешочные (рукавные) 395
Фильтрат 375
Фильтрование 373 сл.
 под вакуумом 373
 под давлением 373
 газов 395 сл.
 гидростатическое 373
 режим при постоянной скорости 376,
378 сл.
 — постоянном перепаде давления
376, 377 сл.
 скорость 375, 376
 центробежное 402 сл.
Фильтр-пресс
 камерный 483 сл.
 рамный 381 сл.
Флегма 104
Флегмовое число
 бесконечное 137
 рабочее 139
 и число теоретических тарелок
141 сл.
Форсунки 506
Фрейндлиха уравнение 278
Фруда критерий 47
Фугат 398 сл.
Фугитивность 71
Фурье критерий 49

Х

Характеристика излучения 538
Химическая(ие) реакция(и)
 время фиктивное 625
 гетерогенные 621
 гомогенные 621
 каталитические и некаталитические
621
 скорость 624
 фиктивное время 625

экзотермические и эндотермические
621
 эффект тепловой 622
Холодильники 567
Хоттеля график 518

Ц

Центрифуга (и)
 с ножевой выгрузкой осадка 405
 со шнековой выгрузкой осадка 407
 мятниковые 404
 периодическая подвесная 405
 тарельчатые 413
 трубчатые 412
Центрифугирование 397
 отстойное 398
Цеолиты 276
Циклон(ы) 415 сл.
 батарейный 418 сл.
 гидроциклон 420

Ч

Чертежи рабочие 12
Число
 единиц переноса (ЧЕП) 40
 паровое см. Паровое число
 степеней свободы 52
 тарелок
 теоретических 43
 на метр высоты насадки 273
 флегмовое см. Флегмовое число

Э

Эвапорационное пространство 104
Эквивалентная абсолютно черная по-
верхность 538
Экранированность кладки 507
Экстрактивная ректификация
 схемы 188
Экстрактный раствор 295
Экстракторы
 колонные
 вибрационные 323
 насадочные 320
 пульсационные 323
 тарельчатые 321
 размеры 327
 ротационные 324 сл.