

# ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

---

- А**
- Абсорбент 192  
Абсорбер 215 сл.  
    баланс материальный 196  
    — тепловой 201  
    фракционирующий 195  
    число теоретических тарелок 198  
Абсорбционно-десорбционная установка 194 сл.  
Абсорбция 191 сл.  
    газов жирных 207  
    — сухих 205  
    движущая сила 193  
    скорость 193  
Автомодельная область 449  
Агент  
    азрирующий 473  
    нагревающий 595  
    разделяющий 184  
    охлаждающий 596  
Адельсон уравнение 540  
Адсорбат 274  
Адсорбент 274 сл.  
    активность 276  
    время защитного действия 275  
    расход 282  
Адсорбер(ы) 284 сл.  
    размеры 293  
    со слоем адсорбента движущимся 298 сл.  
    — неподвижным 285 сл.  
    — псевдооживленным 292  
Адсорбируемость 275  
Адсорбтив 274  
Адсорбция 274 сл.  
    физическая 274  
Азеотропная ректификация 183 сл.  
Азеотропные смеси 75, 183 сл.  
Азеотропы 75  
Активность  
    адсорбентов 276  
    коэффициент 73, 74, 184  
Алкилирование 619  
Антуана уравнение 54
- Аппараты  
    охлаждения воздушного 587 сл.  
    теплообменные см. Теплообменные аппараты  
Аргумент излучения 539  
Архимеда критерий 47  
Ашворта уравнение 56 сл.  
Аэрирующий агент 473
- Б**
- Бакланова  
    метод 554, 556  
    уравнение 556  
Баланс  
    материальный см. Материальный баланс  
    тепловой (энергетический) см. Тепловой баланс  
Барботер 450  
Барометрический конденсатор 590 сл.  
Бегуны 493  
Белокопя метод 538 сл.  
Берля седла 262  
Бинарные смеси 57 сл.  
    азеотропные 75  
    постепенное испарение (конденсация) 97  
    равновесие 63  
    ректификация 101 сл.  
Блок  
    реакторный 641  
    регенераторный 643  
Боковые погоны 104
- В**
- Вакуум-фильтр барабанный 387 сл.  
Взвеси 358  
Влага  
    адсорбционно-химическая 333  
    капиллярная 333  
    набухания 333  
    поверхностная 333