

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ¹⁾

Абсолютно черное тело 211
Адиабата Пуассона 145
Азеотропная смесь 324

Барометрическая формула 134, 299

Вирialsные коэффициенты 254
Водород орто- и пара- 162
Вращающийся газ 134, 144
Время релаксации 19

Диамнетизм Ландау 193
Дисперсионные соотношения 416
Диссоциация газа 337

Закон Больцмана 208
— Генри 299
— Грюнейзена 226
— Дебая 218
— Дюлонга и Пти 219
— Кирхгофа 210
— Коновалова 323
— Кюри 176
— Паскаля 59
— распределения 298
— смещения 207
Звезда волнового вектора 455

Идеальный раствор 310
Индексы Миллера 452

Колебания акустические и оптические 234
Конденсация Бозе — Эйнштейна 203
Корреляционный радиус 517
Коэффициент полезного действия 75

Магнитная структура 436
Макроскопическое состояние 27
Малые представления 456
Метастабильные состояния 82
Микроканоническое распределение 26,
37, 127
Мономолекулярная пленка 573

Обменная энергия 121, 274
Обратимость и необратимость 49
Особенности ван Хова 236
Отклик системы 411

Парамагнетизм Паули 193
Подсистемы 15
Постоянная Больцмана 52
Потенциал Ω 88

Равновесие неполное 27
— статистическое 18
Радиус дебаевский 266
Распределение Планка 205
Ретроградная конденсация 325

Случайная сила 395
Состояния чистые и смешанные 32
Статистическая независимость 19
— сумма 109
Статистический ансамбль 23
— вес 39
Степени свободы термодинамические 291

Температура вырождения 189
Теорема вириала 112
— о малых добавках 66, 89
Теплоемкость 64
Термостат 41
Точка Бойля 253
— инверсии эффекта Джоуля — Томсона
254, 260
— равных концентраций 318
Тройная точка 279, 317

Упорядоченность кристаллов 214, 487, 510

Фазовое пространство 14
Флуктуации квазистационарные 393
— струны 375
Формула Вант-Гоффа 295
— Вина 207
— Кубо 430
— Рэлея — Джинса 206

Характеристическая температура 222
Химическая постоянная 145
Химический потенциал 88, 290

Цикл Карно 75

Эвтектическая точка 325
Энтропия смещения 308
Эргодическая гипотеза 26
Эффект де-Гааза — ван-Альфена 198

¹⁾ Этот указатель дополняет оглавление книги, не повторяя его. В указатель включены термины и понятия, непосредственно не отраженные в оглавлении.