

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	4
Глава 1. Термодинамика динамических воздействий	7
Глава 2. Распад разрыва давления в среде с произвольным уравнением состояния	17
Глава 3. Устойчивость ударных волн	25
Глава 4. Плавление и полиморфизм	44
Глава 5. Высокотемпературное испарение	68
Глава 6. Плазменные фазовые переходы	81
Глава 7. Неконгруэнтные фазовые превращения	107
Глава 8. Неоднозначность представления термодинамических состояний в p-V-плоскости	120
Заключение	126
Список литературы	127