

Чтобы рассчитать в равновесном состоянии плотность ρ разреженного газа с известной молярной массой μ , достаточно знать значение универсальной газовой постоянной и измерить

- 1) давление газа p и его объем V
- 2) массу газа m и его температуру T
- 3) температуру газа T и его объем V
- 4) давление газа p и его температуру T