



# СТАТИСТИЧЕСКИЙ ВЕС

---

СТАТИСТИЧЕСКИЙ ВЕС, 1) в термодинамике и классич. статистич. физике – число способов, которыми может быть реализовано данное макроскопич. состояние системы; то же, что [термодинамическая](#) вероятность. 2) В квантовой механике и квантовой статистич. физике – число разл. квантовых состояний с данной энергией, т. е. кратность [вырождения](#) состояния. В случае непрерывного спектра энергии под С. в. понимают число квантовых состояний в данном интервале значений энергии.