



ЦВЕТ ЗВЕЗДЫ

Авторы: Д. З. Вибе

ЦВЕТ ЗВЕЗДЫ, одна из фотометрич. характеристик звезды, описывающая распределение энергии в спектре звезды и связанная с темп-рой её поверхности. Иногда включается в название класса звёзд, напр. «белый карлик», «красный гигант». Количественная мера Ц. з. — [показатель цвета](#), т. е. разность звёздных величин звезды в разных фотометрич. полосах (см. [Фотометрическая система](#)). Отрицательный показатель цвета указывает на голубой Ц. з., положительный — на красный.