

Основные понятия по теме «Волны».

Длина волны (λ) – расстояние между ближайшими частицами, колеблющимися в одинаковой фазе.

Скорость волны (v) – скорость перемещения точки, в которой колебание имеет определенную фазу.

Волновой фронт- геометрическое место точек, до которых доходят колебания к моменту t .

Волновая поверхность- геометрическое место точек, колеблющихся в одинаковой фазе.

Луч- линия, перпендикулярная волновой поверхности, показывающая направление распространение волны.

