

Основные понятия по теме «Колебания»

Амплитуда колебаний- модуль максимального отклонения физической величины от ее равновесного значения.

Частота колебаний- число полных колебаний, совершаемых в единицу времени.

Период колебаний- время одного полного колебания, т.е. минимальный промежуток времени, через который происходит повторение процесса.

Автоколебания- незатухающие свободные колебания, поддерживающиеся за счет периодической (в каждом цикле) подкачки энергии от какого-либо источника.

