

		Физическая величина	Формула	Единица измерения
$F_{\text{уп}} = kl$	$\frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$	Скорость		
$N = \frac{A}{t}$	%	Плотность		
$F_{\text{тр}} = \mu P$	Дж	Сила тяжести		
$v = \frac{s}{t}$	$\frac{\text{м}}{\text{с}}$	Сила упругости		
$F_A = \rho g V$	Вт	Вес тела		
$A = Fs$	Дж	Давление		
$F = mg$	ПА	Давление в жидкости (газе)		
$p = \rho gh$	ПА	Архимедова сила		
$\eta = \frac{A_n}{A_z} \cdot 100\%$	Н	Сила трения		
$p = \frac{F}{S}$	Н	Работа		
$P = mg$	Н	Мощность		
$p = \frac{m}{V}$	Н	Кинетическая энергия		
$E_k = \frac{mv^2}{2}$	Н	КПД		