



КОЭФФИЦИЕНТЫ ПЕРЕВОДА ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

Значения в	трансформируются в	умножая их на
метры (m)	футы (ft)	3,281
футы (ft)	метры (m)	0,3048 (~0,3)
миллиметры (mm)	дюймы (in)	0,03937 (~0,04)
дюймы (in)	миллиметры (mm)	25,4
микрометры (μm) (1)	милы	0,03937 (~0,04)
милы (2)	микрометры (μm)	25,4
метры кв. (m^2)	кв.футы ($\text{sq}\cdot\text{ft}$)	10,76
кв.футы ($\text{sq}\cdot\text{ft}$)	метры кв. (m^2)	0,0929 (~0,09)
граммы (g) (3)	унции (oz)	0,03527
унции (oz)	граммы (g)	28,35
килограммы (Kg)	фунты (lb)	2,205 (~2,2)
фунты (lb)	килограммы (Kg)	0,4536
фунты (lb)	унции	16
килограммы (Kg)	ньютоны (N)	9,8066 (~9,81)
ньютоны (N)	килограммы (Kg)	0,102
г•мм ($\text{gr}\cdot\text{mm}$)	унции•дюймы $\text{oz}\cdot\text{in}$	0,0014
унции•дюймы $\text{oz}\cdot\text{in}$	г•мм ($\text{gr}\cdot\text{mm}$)	720
кг•м ² (PD ²)	lb•ft ²	23,73
lb•ft ²	кг•м ²	0,042
CV	Kw	0,736
Kw	CV	1,36
CV	Kg•m/sec	75
Kg•m/sec	CV	0,176
Kwh	cal/h	860
CVh	cal/h	632

(1) Микрометр, одна миллионная метра, часто называется микроном и обозначается символом μ .

(2) 1 мил (мн. милы) = 1 тысячная дюйма = 0,0254 мм = 25,4 микрометров;

1 микродюйм = 1 тысячная мила = 0,0254 микрометров.

(3) Для обозначения граммов иногда используется символ gr, чтобы не путать с g = ускорение от силы тяжести.