



# Температура

Шкала Реомюра

---

Рене́ Антуа́н Реомю́р (фр. René Antoine de Réaumur; 28 февраля 1683 года, Ла-Рошель, Франция — 17 октября 1757 года, Мэн, Франция) — французский естествоиспытатель и натуралист, энтомолог, физик и математик



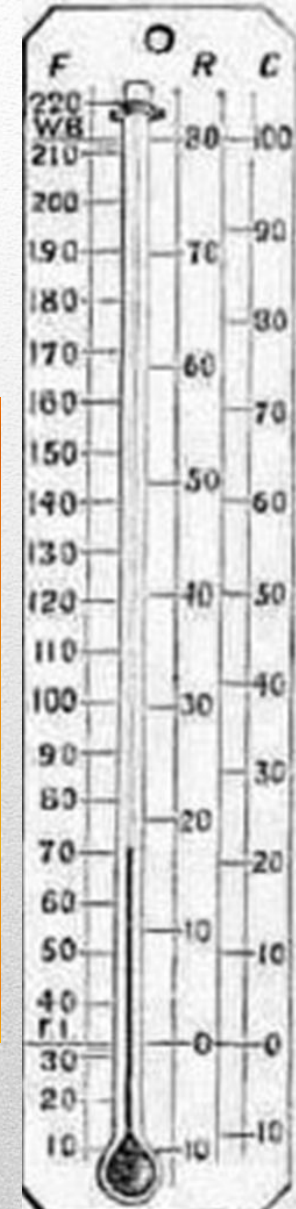
# Рене Антуан Реомюр

---



Гра́дус Реомю́ра ( $^{\circ}\text{R}$ ) — единица измерения температуры, в которой температуры замерзания и кипения воды приняты за 0 и 80 градусов, соответственно. Предложен в 1730 году Р. А. Реомюром. Шкала Реомюра практически вышла из употребления.

$$1^{\circ}\text{Re} = 1,25^{\circ}\text{C}$$



# Гра́дус Реомю́ра

## Сравнение температурных шкал

Описание	Кельвин	Цельсий	Фаренгейт	Ньютон	Реомюр
Абсолютный ноль	0	-273.15	-459.67	-90.14	-218.52
Температура таяния смеси Фаренгейта (соли и льда в равных количествах)	255.37	-17.78	0	-5.87	-14.22
Температура замерзания воды (нормальные условия)	273.15	0	32	0	0
Средняя температура человеческого тела <sup>1</sup>	310.0	36.8	98.2	12.21	29.6
Температура кипения воды (нормальные условия)	373.15	100	212	33	80
Температура поверхности Солнца	5800	5526	9980	1823	4421